

Autoren-Register.

108. Jahrgang 1937 I.

Patente sind durch einen Stern bezeichnet, die verschiedenen Länder durch ihre Anfangsbuchstaben. (A. = Amerikanisches, Aust. = Australisches, Belg. = Belgisches, Can. = Canadisches, D. = Deutsches, Dän. = Dänisches, E. = Englisches, F. = Französisches, Finn. = Finnländisches, Holl. = Holländisches, Ind. = Indisches, It. = Italienisches, Jug. = Jugoslawisches, N. = Norwegisches, Oe. = Oesterreichisches, Poln. = Polnisches, Russ. = Russisches, Schwed. = Schwedisches, Schwz. = Schweizer, Tschech. = Tschechoslowakisches, Ung. = Ungarisches Patent.)

Seitenzahl in [] bedeutet ein Buch.

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. 1917.

Ferner wird eingeordnet: Dänisch: ø wie ö; Schwedisch: å wie a.

Russische Autorennamen, die nicht unter **Sa, Se, Si** usw. zu finden sind, suche man unter **Ssa, Sse, Ssi** usw., solche, die nicht unter **Sch** stehen, unter **Sh**, solche, die nicht unter **E** stehen, unter **Je** und umgekehrt; dasselbe gilt für **H** u. **G**; für **V** wird **W** gesetzt. Nähere Angaben über die Transkription der russischen Autorennamen, die allgemeine Anordnung der Autorennamen und ähnliche Fragen finden sich im Vorwort vom Generalautorenregister VIII (1930—1934).

- Aagaard (S. C.)**, Konservier. v. Eiern 5074*
Dän.
- Aall (C.)**, Löslichk. d. Verunreinigg. SiO_2 , Al_2O_3 u. MgO im techn. CaC_2 1996. —
Einfl. d. Verunreinigg. SiO_2 , Al_2O_3 u. MgO
auf d. F. d. CaC_2 4278.
- Aarnio (B.)**, Gytjaböden 3205.
- Aartovaara (G. A.)**, Entsch. d. Siderits in d.
Sümpfen v. Österbotten 562.
- Aasted (K. C. S.)** s. Bøggild (C. B. K.).
- Abakumowskaja (L. N.)** s. Nametkin (S. S.).
- Abbasy (M. A.)**, Diuret. Wrkg. v. Vitamin C
3363.
- Abbolito (E.)**, Fette italien. Tone u. ihr Ent-
färbungsvermögen 4038.
- Abbot (E. B.)**, **McKenzie (A.)** u. **Stewart (P. A.)**,
Isomere o-Nitromandelsäurementhylester
3949.
- Abbott (J.)**, **Chadwick (E. D.)**, **May (M. B.)** u.
Pratt (W. B.), Verbessern v. ungebleichter
Baumwolle 241*A.
- Abbott Laboratories**, Thiobarbitursäuren
3022*E..
- , **Raiziss (G. W.)** u. **Clemence (Le R. W.)**,
Alkylkresole 4989*A. — Alkyl-naphthole
4989*A. — α -Äthylpropylhalogenkresole
4989*A.
- , **Volwiler (E. H.)** u. **Vliet (E. B.)**, Hg-
Verbb. v. Benzotrifluorid oder dessen Sub-
stitutionsprodd. 1192*A.
- Abderhalden (E.)**, Entdeck. d. Abwehrfermen-
te 1961. — Wechselbeziehh. zwischen Hormo-
nen u. Vitaminen 2800. — Bedeut. d.
chem. Forsch. auf d. Gebiete d. Hormone
u. Vitamine 3494. — Abwehrfermente 3498.
— Forschungen auf d. Gebiete d. Abwehr-
proteinasen 4959.
- Abderhalden (R.)**, Polypeptidasen d. Blutse-
rums bzw. -plasmas 4380.
- Abdon (N.-O.)** u. **Uvnäs (B.)**, Stufenphoto-
metr. Meth. zur Best. d. Wirksamk. v. Ace-
tylcholinesterase im Blutplasma 4386.
- Abe (H.)** s. Ukai (T.).
- Abe (S.)**, **Watanabe (K.)** u. **Hara (R.)**, Lös-
lichk. v. Salzen in verflüss. NH_3 . 3. Mitt.
Löslichk. v. NH_4Cl u. Dampfdruck d. Lsg.
1879.
- , **Watanabe (K.)**, **Sigetomi (S.)** u. **Hara**
(R.), Zers.-Drucke d. Ammoniakate v. NaCl
u. NH_4Cl 2729.
- Abel (A.)** s. Loebe (R.).
- Abel (E.)**, 50 Jahre physikal. Chemie 2533.
- u. **Halla (F.)**, Ungewöhnl. Verh. v. Ver-
putzen 5017.
- Abelin (I.)**, Schilddrüsenforsch. 1175.
- u. **Giordanengo (G.)**, Thyreotoxikose u.
Diät 2804.
- Abell (C. D.)**, Belg. Stahlgießereisand für Guß-
eisen 3700.
- Abels (J. C.)**, Bind.-Vermögen d. Eieralbumins
für Ca 2184.
- Abernethy (J. W.)**, **Smyer (S. J.)** u. **Kuhn**
(A. B.), Reibungsbänder 1334*A.
- Abinder (G. A.)**, Feuergefährlichk. u. Explo-
sionsgefahr v. NH_4NO_3 5089.
- Abkin (A. D.)**, **Klimenkov (W. S.)**, **Koschelew**
(F. F.) u. **Medwedew (S. S.)**, Synthet. Kaut-
schuk 215* Russ.
- Abkin (G. L.)**, Methodik d. Herst. v. Ultra-
filtern u. ihrer Anwend. in d. analyt. Chemie
933.
- Ablov (A.)**, Addit.-Prod. d. bas. Cu-Trichlor-
acetats mit Benzylamin 579.
- Aborn (R. H.)** s. Davenport (E. S.).

- Abraham (A.) & Philippon (M. L. A.)**, Abbeizmittel 4028*F.
- Abraham (E. P.) u. Smith (J. C.)**, Addit. v. HCl u. HJ an Olefine; Undecensäure 2139.
- Abrahamowicz (J.)**, Kataplasmen 1730*E.
- Abram (H. H.)**, Einfl. v. V auf Cr-Ni- u. Cr-Ni-Mo-Stähle 4150.
- Abramo (F.)** s. Azzarello (E.).
- Abramov (K.)**, Malzauflös. 3081.
- Abramow (G. A.)**, Einfl. d. Stromdichte u. d. Elektrodenabstandes auf d. Stromausbeute u. d. optimalen Arbeitsbedingg. d. Al-Wanne 2443. — D. v. geschmolzenen Salzen, d. in d. zur Raffinat. v. Al benutzten Elektrolyt eingehen 3452. — Optimale Arbeitsbedingg. v. Al-Wannen 4684.
- Abramowa (M. A.)** s. Tschelinzew (W. W.).
- Abramowitsch (B. J.)** s. Smirnowa (K. N.).
- Abramowitsch (M.)** s. Asstachow (J.).
- Abrams (A.)** s. Marathon Paper Mills Co. — u. **Brabender (G. J.)**, Best. d. W.-Dampfdurchlässigk. beeinflussende Faktoren 2300.
- Abrams (J. T.) u. Kipping (F. S.)**, Darst. v. Aminoalkoholen. 2. Mitt. 2767.
- Abramson (H. A.)** s. Moyer (L. S.). — **Moyer (L. S.) u. Voet (A.)**, Vertikale Mikroelektrophoresezeile mit nichtpolarisierbaren Elektroden 2638.
- Abramsson (I. D.)** s. Malyschew (W. W.).
- Abramtschuk (N.)** s. Jermolenko (N. F.).
- Abuladse (K.)**, Georgijewskaja (L.), **Petrunkina (A. M.)**, **Petrunkin (M. L.) u. Rosenthal (I.)**, Mineral. Zus. d. Blutes bei einem Hunde nach Exstirpat. einer Hirnhemisphäre u. d. Rinde d. Motilitätsgegend d. anderen Hemisphäre 4524.
- Accardo (A.)** s. Azzarello (E.).
- Accumulatorenfabrik Akt.-Ges.,** Por. Metallgegenstände 716*F.
- Aceta G. m. b. H.**, Verbessern d. Affinität v. natürl. oder synthet. Stoffen 192*F. — Oxyalkylierte N-Verbb. 240*F. — Schützen v. proteinhalt. Stoffen gegen Fraßschädlinge 1513*F. — Abscheid. v. Metallverbb. auf oder in Substraten 4581*D.
- Acharya (B. N.), Patel (A. M.) u. Desai (B. N.)**, Messungen d. Leitfähigk. u. elektrophoret. Geschwindigk. an Benzopurpurin 4B, Kongorot u. „Sky blue F. F.“ 2578.
- Acharya (H. K.)**, Eigg. aktivierter u. mit verschied. Substanzen beladener Zuckerkohle. 1. Mitt. Abgabe v. Säuren u. Basen unter Einw. v. Neutralsalzen u. ihre Bezieh. zur Oberflächenlad. 4478.
- Achcenich (R.)**, Vitamin D-Geh. d. Kakao-schalen 3730.
- Achenbach (P.)** s. Siemens-Lurgi-Cottrell, Elektrofilter-Gesellschaft m. b. H. für Forschung u. Patentverwertung.
- Achetem** = N. V. Allgemeine Chemische en Technische Mij. „Achetem“.
- Achille (L.)**, Alkali- oder Erdalkalisulfide 2654*F.
- Achille (P.)**, Fabrikat. v. Na u. Na-Derivv. in Italien 3037.
- Achmatow (A. S.)**, Monomol. Adsorpt.-Schichten u. Oberflächenfilme. 1. Mitt. Mess. d. Oberflächendruckes d. Adsorpt.-Schichten 553.
- Achumow (J. I.)**, Aggregatzustände. 1. Mitt. Empir. Regel 1629; 2. Mitt. Beziehh. d. Temp.-Gebiete d. Bestehens d. Verb. in festem u. fl. Zustände 3103. — u. **Derjabina (N. W.)**, Elektrolyse v. Na-NO₂ in fl. NH₃ 1898. — **Gontscharow (N. A.) u. Jeserowa (J. A.)**, Elektrolyse v. NaNO₃ in fl. NH₃ 1898. — u. **Wassiljew (B. W.)**, Unters. v. wss. Lsgg. bei erhöhten Tempp. 4057.
- Acker (J. T.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Ackeren (P. van)** s. Koppers Comp.
- Ackerman (D. E.)**, Eigg. v. Monelmetall bei niedr. Tempp. 2249.
- Ackermann (D.)**, S-halt. Guanidinverb. d. belebten Natur 3166. — Biologie d. Guanidins u. seiner Derivv. 3166. — s. Kutscher (F.). — u. **Mohr (M.)**, N-halt. Bestandteile d. Leber d. Haifisches 4252.
- Ackermann (H.)**, Schutzanstriche auf Wehrkonstruktt. im Süßwasser 4153.
- Ackermann (J.)**, Braugerstenbau u. -düng. 2893.
- Ackermann (P. G.)** s. Mayer (J. E.). — u. **Mayer (J. E.)**, Best. d. Mol.-Struktur durch Elektronenbeug. 1087.
- Ackley (R. A.) u. Walters jr. (F. M.)**, Selbstregistrierendes Präzis.-Dilatometer 3185.
- Acme Backing Corp. u. Freyberg (R. M.)**, Thermoplast. Binde- u. Imprägnier.-Mittel für Gewebe 763*F. — Überziehen u. Imprägnieren v. Gewebe 4709*F.
- Acme Rayon Corp., Huttinger (C. A.) u. Timlowski (E. R.)**, Kunstseide 2712*F.
- Acree (S. F.)** s. Wingfield (B.).
- „Activit“** = N. V. Octrooien Maatschappij „Activit“.
- Acton (W.)** s. Morris (S.).
- Adadurow (I. J.)**, V-Katalysatoren zur H₂SO₄-Fabrikat. 151. — Zur Vermeid. d. Überhitz. d. Kontaktmasse erforderl. Veränderr. in Kontakt-App. 3684. — Andrusows Theorie d. katalyt. Gewinn. v. HCN 3946. — Ursachen d. Veränder. d. physikal. Struktur d. Katalysators bei seiner katalyt. Wrkg. 4458. — u. **Atroschtschenko (W. I.)**, Verss. zur Herst. v. hochakt. Pt-Legier. für d. NH₃-Oxydat. 4896. — u. **Didenko (P. D.)**, Einfl. v. Beimengg. zum NH₃-Luftgemisch auf d. Korros. d. Pt-Netzes 3035. — u. **Fomitschewa (T. L.)**, Einfl. v. Beimengg. auf d. Aktivität d. Cr-Katalysatoren u. deren Gitter 4332. — u. **Gernet (D. W.)**, Erhöhen d. Widerstandsfähigk. v. Cr-Katalysatoren 151. — **Zeitlin (A. N.) u. Orlowa (L. M.)**, Einfl. d. Träger auf d. Veränder. d. Vergift.-Fähigk. d. Pt-Katalysatoren durch Arsenik 3447.
- Adair (G. S.) u. Adair (M. E.)**, DD. v. Proteinkristallen u. Hydratat. v. Proteinen 104.
- Adair (M. E.)** s. Adair (G. S.).
- Adam (E.) u. Krais (P.)**, Best. d. W.-Aufnahme v. Textilfasern 4580.
- Adam (F.) u. Birrer (A.)**, W.-Unters. im Vierwaldstättersee 5010.
- Adam (H.)**, Winkelverteil. d. du ch harte γ -Strahlen in Pb ausgelösten Elektron-Posi-

- tronpärchen 3917. — s. Rausch v. Traubenberg (H.).
- Adam (N. K.)**, Oberflächenchemie 36.
- Adam jr. (W.)**, Ajax-Hultgren-Salzbadofen 1516.
- Adam (W. G.) u. Potter (F. M.)**, Kohlenteerdest. 3902.
- Adamanis (F.)** s. Hrynakowski (K.).
- Adamczick (K.)**, List (W.) u. Herrmann (L.), Durchführ. chem. Rkk. 3030* A.
- Adamec (H.)** s. Köck (F.).
- Adamoli (C.)**, Panebianco (G.) u. Opatowski (S.), Be 3871* It.
- Adamowitsch (D.)**, Trockn. v. Cl_2 -Gas 3196.
- Adamowitsch (L. P.)**, Potentiometr. Best. v. Mn, Cr u. V in derselben Einwaage 1487.
- Adamowitsch (N. I.)**, Invar 1523.
- Adamowitsch (W. W.)** s. Schemjakin (F. M.).
- Adams (B. A.)**, Reinig. d. Schwimmbecken-W. 2230.
- u. Holmes (E. L.), Reinig. v. Fll. u. Gasen 1746* E.
- Adams (C. E.)** s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Adams (D. A. W.)** s. Rowe (F. M.).
- Adams (E. W.)** s. Standard Oil Co.
- Adams (G. A.)**, UV-Spektr. v. Hämoglobin u. seinen Derivv. 1696. — UV-Spektr. v. Hämoglobinderivv. u. Gallenfarbstoffen 1696.
- Adams (J. B.)**, Hubbard (J. C.) u. Murray (R. T. K.), Feldemiss. v. Metallen in Gasen bei hohen Drucken 4469.
- Adams (L. H.)**, Natur u. Zus. d. Erdinneren 3775.
- Adams (M. R.) u. Davidson (A. W.)**, Neue Darst. wasserfreier Acetate 3626.
- Adams (P. D.)**, O_2 -Aufnahme u. Zus. d. Haut v. Ratten bei Vitamin G-Mangel 2399.
- Adams (R.)** s. Leffler (M. T.); Miller (R. F.).
- Adams (R. S.)** s. Cameron (D. H.).
- Adams (W. W.) u. Metcalf (R. W.)**, Fullerden 1753.
- Adamstone (F. B.)**, Bei jungen Hühnern durch Ernähr. mit einem zur Zerstör. v. Vitamin E mit FeCl_3 behandelten Futter auftretendes Lymphoblastom 4978.
- Adan (R.)**, Verwend. v. perlit. Gußeisen für d. Herst. v. Kolbenringen 4149.
- Adant (M.)** s. Dulière (W. L.).
- Addari (F.) u. Gottdenker (F.)**, Kohlenhydratstoffwechsel bei diphtherievergifteten Meer-schweinchen 4818.
- Addis (T.)**, Poo (L. J.) u. Lew (W.), Maß d. Proteinbldg. in d. Organen u. Geweben d. Organismus. 1. Mitt. Nach Wiedierzufuhr v. Casein 2628.
- Adel (A.) u. Slipper (V. M.)**, Frauenhofersches Spektr. im Gebiet v. 77 000—110 000 Å 524.
- Adickes (F.)**, Verseif. 4038.
- Adkins (H.)**, Katalysator 948* A. — s. Durland (J. R.); Paden (J. H.); Sauer (J.).
- u. Cramer (H. I.), Katalyt. Alkylier. heterocycl. N-Basen 3062* A.
- u. Winans (C. F.), Sek. u. tert. Amine 1276* A.
- Adler (Edward)** s. Lehrman (A.).
- Adler (Erich)** s. Euler (H. v.).
- u. Calvet (F.), Gleichgewicht Cozymase-Dihydro-Cozymase 3002.
- Adlersberg (D.) u. Klaffen (E.)**, Hormonale Steuer. d. neuromuskulären Erregbark. 911. — Hormone u. neuromuskuläre Erregbark. 3663.
- u. Lustig (B.), Pharmakologie d. Apocholsäure u. d. Dehydroapocholsäure 123.
- u. Minibeck (H.), Einfl. v. Lebergiften (P u. CCl_4) auf d. Leberzellwachstum 1473.
- Adlington (G. S.) u. White (L. A.)**, Unbrennbarmachen v. Celluloid 2306* E.
- Adloff (K.)**, Bitumen als Dicht.-Mittel im Bau v. Fabrikanlagen 2309.
- Adolph (G.) u. Pietzsch (A.)**, Bleichen v. Haaren oder Federn 761* D.
- Adressograph-Multigraph Corp., Multigraph Co. u. Rowell (G. S.)**, Flachdruckplatte aus Al 4697* Can.
- Aellig (G.)**, Entfernen v. Kesselsteinansätzen in Dampfkesseln, Boilern, Kondensatoren, Zentralheiz. u. dgl. 2840* Schwz.
- Aerovox Corp. u. Waterman (H.)**, Elektrolyt. Zelle 4407* A.
- Afanassjew (B. N.)**, Direkte O-Best. in organ. Verb. 3680.
- Afanassjew (I. A.)**, Wrkg. v. Kalidüngemitteln auf d. Kartoffelernte 1239. — Gips u. Phosphogips für d. Felddüng. 2433.
- Afanassjew (L. A.) u. Rodin (S. W.)**, Röntgenograph. Unters. d. Streifen im Fourcaultfensterglas 4674.
- Afanassjew (N. N.)**, Neuzeitl. Verff. d. Ermüd.-Prüf. v. Metallen 1260.
- Afanassjew-Ssolowjew (I. I.) u. Ssaweljew (G. P.)**, Organisat. u. Wirkamk. d. Behandl. v. Bessemerstahl mit bas., synthet. Schlacke nach d. Verf. v. A. S. Totschinski 4011.
- Afanassjewa (A. S.)**, Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf d. Zellelemente v. Sommerweizen 1960.
- Afonski (I. F.) u. Batanow (M. W.)**, Unters. d. Abnutzungsfestigk. eines nitrierten Kontrollmeßinstrumentes 2671.
- Afremow (W.)** s. Iljinski (M.).
- Agaletzkaja (A. M.)** s. Leitess (S. M.).
- Agar (C. C.)**, Abwasserreinig.-Anlagen 958. — Entwicklungen in d. chem. Abwasserreinig. 4408.
- Agarbiceanu (I. I.)**, Intensitätsmess. v. Spektrallinien mit Hilfe d. logarithm. Sektors 4464.
- Agarkowa (N. A.) u. Korolkow (A. M.)**, Einfl. d. Korngröße d. verwendeten Mo-Pulvers auf d. Eig. d. geschweißten Metalls 4554.
- Agarwal (R. R.)**, Cuscuta reflexa, Roxb. 4. Mitt. Isolier. eines neuen gelben Flavonfarbstoffes aus d. Samen 886.
- Agasote Millboard Co.**, Feuersichere Faserkörper 2506* D.
- u. Becher (H. L.), Feuerfeste poröse Isoliermasse 1237* A.
- u. Harvey (H. C.), Pappe 3744* A.
- Agde (G.) u. Schimmel (F.)**, Wiederauffrischen v. 3-wert. Fe-Salze enthaltenden Beizlsgg. 2020* D.
- Agejew (N. W.)**, Intermetall. Phasen v. veränd. Zus. 1377. — Metallurg. Unters. in USSR 4015.
- u. Schoichet (D. N.), Natur v. Molekularphasen wechselnder Zus. im Syst. Au-Cu 4068.

- Agejew (P. J.)**, N_2 -Verteil. in d. Oberflächenschicht v. Stahlschmelzbädern 2244.
- Agfa Ansco Corp., Barth (W.) u. Forrest (J.)**, Fixiersalzpack. 5100*A.
- , **Hagedorn (M.)**, **Ossenbrunner (A.) u. Wilmanns (G.)**, Weichmach.-Mittel 4324*A.
- u. **Schneider (W.)**, Sensibilisier. photograph. Halogensilberemulss. 2728*A.
- Agnoletto (C.)**, Motorbrennstoffe 3439*F. — Bzn. aus Dest., Spalt- oder anderen Rückstandsölen 3439*It. — Bzl.-KW-stoffe 4184*It. — Gewinn. v. Bzl. u. Derivv. 4184*It.
- Agostini (A.)**, Wrkg. d. Östrushormons auf d. Gefieder d. Vögel 2195.
- Agostini (P.) u. Baldazzi (T.)**, Mg-Verlust bei d. systemat. qualitativen Analyse 2640.
- Agostino (O. D')** s. Fermi (E.).
- Ågren (P.)**, Herst. v. S aus SO_2 -halt. Gasen 2840.
- Agthe (C. A.)**, Steiger. d. Viscosität v. Teeren 1614*Schwz. — Straßenbeläge 4721*It. — Bituminöse Straßenbelagmasse 4721*It.
- Ahearn (A. J.) u. Becker (J. A.)**, Aktivier. v. thoriertem W, untersucht mit d. Elektronenmikroskop 4907.
- Ahlberg (C. R.)**, Gleichmäß. Schmierfette — ein Problem für Hersteller u. Verbraucher 1339.
- Ahlberg (J. E.)** s. Lundberg (W. O.).
- Ahlen (A. van)**, Entton. v. Kohleschlämmen bei d. Flotat. 1608.
- Ahlert (W.)** s. Granowski (R.).
- Ahlfeld (F.)**, Entstehungsbedingg. „sedimentärer“ S-Lagerstätten 814. — Zinnobervork. in Bolivien 814. — Neues Nutzglimmervork. in Bolivien 2425. — Alter d. zinnbringenden Magmengesteine Bolivians 3938. — s. Block (H.).
- Ahmad (B.)** s. Wilson (H. E. C.).
- Ahmad (N.) u. Nanjundayya (C.)**, Best. d. durchschnittl. Länge u. Feinh. v. Baumwollhaaren 2059.
- Aho (V.)**, Colorimetr. Best. d. K in d. Bodenextrakten 2437.
- Ahonen (Y.)**, Zerfall verschiedenart. Pillen unter künstl. u. natürl. Verhältnissen; Zerfall im menschl. Verdauungskanal 3987.
- Ahrens (G.)**, Emulss. für d. Kleinbildphotographie 2531.
- Ahrens (W.)**, Ton- u. Quarzitlagerstätten d. Westerwaldes 156.
- Aickelin (H.)** s. General Aniline Works Inc.
- Aiken (J. K.)**, **Haley (J. B.) u. Terrey (H.)**, Darst. u. Eig. v. $InCl_3$ 559.
- Ainbinder (J. W.)** s. Urasow (G. G.).
- Ainley (A. D.) u. Robinson (R.)**, Rk. v. arylierten, ungesätt. Verbb. mit Diazoniumsalzen 4929.
- Ainslie (R. A.)**, Anwendungsmöglichkk. u. Grenzen einiger Papierprüfungsinstrumente 3246.
- Air (L') Liquide (Soc. An. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude)**, Anreicher. d. Windes v. Schachtöfen mit O_2 711*F.
- Air Ministry**, 7 per cent magnesium-aluminium alloy bars, extruded sections and forgings (softened) [425]. — Matt pigmented oil varnishes and primer [448]. — Aluminium-nickel-silicon brass tubes [4861]. — Anodic oxidation of aluminium and aluminium alloy parts [4861]. — High chromium non-corrodible steel sheets and strips [4861].
- Air Reduction Co., Inc. u. Balcar (F. R.)**, Alkoholherst. 183*A.
- u. **Metzger (F. J.)**, A. 183*A. — Isopropylalkohol 427*A.
- u. **Nuys (C. C. Van)**, Kr u. X aus Luft 1502*A.
- u. **Wilkinson (W.)**, Kontinuierl. Alkoholherst. 183*A.
- Airola (A. K.)** s. Kauko (Y.).
- Airola (R.)** s. Carli (B.).
- Aisenberg (D.) u. Falenberg (J.)**, Ermüd. v. Gummi beim vielfachen Biegen 3235.
- Aisenstadt (J.)**, Mikrobest. v. S in organ. Verbb. 942.
- Aisikowitsch (M. A.)** s. Salkind (J. S.).
- Aitken (J. E.)**, Mineral. Bestandteile v. Papier 1595.
- Aitken (T. R.)**, **Fisher (M. H.) u. Geddes (W. F.)**, Einfl. d. bis zu einer bestimmten Höhe u. d. eine bestimmte Zeit gärenden Versuchsteige auf d. Gebäckvol. 5068.
- Aiwasow (B. W.) u. Neumann (M. B.)**, Induktionsperiode d. kalten Flammen in Pentan- O_2 -Gemischen 2573. — Kalte Flammen in Gemischen v. Pentan u. O_2 2573.
- Ajello (T.)**, Darst. d. Triphenylhydroxylaminopyrrols 1687; Einw. v. Hydrazin auf Isonitrosotriphenylpyrrol. 4. Mitt. 1687; 5. Mitt. 1687.
- u. **Gianferrara (S.)**, Einw. v. Hydrazinhydrochlorid auf Isonitrosotriphenylpyrrol. 3. Mitt. 1686.
- Ajinomoto Honpo Kabushiki Kaisha Suzuki Shoten**, Phenolaldehydharze 5062*F.
- Ajon (G.)**, Gegenseit. Einw. zwischen Chloriden 3123. 3772.
- Ajtai (M.)**, Methodik u. Anwend. d. chem. Spektralanalyse 665. — s. Szebellédy (L.).
- Akabori (S.) u. Okahara (K.)**, Chem. Natur d. Takaamylase. 1. Mitt. Enzymat. Verdauung v. Takaamylasepräparaten durch Proteinase 4803.
- u. **Takase (S.)**, Spezifität d. Proteinase 2190.
- Akamatu (H.)** s. Sameshima (J.).
- Akciová Společnost dříve Skodovy Zavody v Plzni**, H_2 -reiches Gas 253*Tschech. — Härten v. Austenitstahl u. dessen Legierr. 2681*Poln.
- Akciové Továrny na Vyrábění Lučebnin**, Wiedergewinn. v. $Al_2(SO_4)_3$ aus d. Filterschlamm v. Abwässern 4409*Tschech.
- Aken (J. van)**, Korrosionserschein. in unseren chem. Betrieben 1541.
- Aken (J. N.)** s. General Cable Corp.
- Akim (L. J.) u. Konoplev (A. S.)**, Herst. v. Colloxylinlacken aus veredelter Holzcellulose. 1. Mitt. 2272.
- u. **Shebrowski (W. W.)**, Herst. v. Lacken aus Holzcolloxylin. 2. Mitt. 2273.
- Akimow (G.) u. Friedmann (J. B.)**, Umwandl. in einem $18/8^{0/10}$ ig. austenit. CrNi-Stahl. 3. Mitt. Wärmeausdehn. eines kaltverformten Stahls 1521; 4. Mitt. $\gamma \rightarrow \alpha$ -Umwandl. durch Verwinden bei verschied. Temp. 1521.

- Akimow (G.)** u. **Pewsnor (L. E.)**, Umwandl. in einem 18/8⁰/₀ig. austenit. CrNi-Stahl. 1. Mitt. Magnet. Unters. d. $\gamma \rightleftharpoons \alpha$ -Umwandl. 1521; Verf. d. Best. d. Schlagzähigk. v. hochfesten Stählen 4682.
- u. **Tomaschow (N. D.)**, Umwandl. in einem nichtrostenden austenit. 18/8⁰/₀ig. CrNi-Stahl. 2. Mitt. Thermoelekt. Unters. 1521; 5. Mitt. Therm. Analyse 1522.
- Akiwess (R. S.)** s. Zipowa (T. K.).
- Akiyama (K.)**, Spezialportlandzemente. 5. Mitt. Kaltlager. plast. Mörtels aus Mn-Cr-Portlandzement 158. — Schnell erhärtende u. wärmeabgebende Zemente. 1. Mitt. Zemente mit d. Aktivitätszahl I 2847.
- Akiyama (S.)**, Baktericide Wrkg. d. Ultraschallwellen 3163.
- Akizuki (Y.)** s. Kita (G.).
- Akland (M.)**, Neuzeitl. magnet. Überwachungsverf. d. Stahlherst. in Martin- u. Elektroöfen 1250.
- Akobe (K.)**, Darst. v. d- u. l- α -Oxy- γ -methiobuttersäure u. damit ausgeführte Ernährungssvers. 909.
- Akobshjanow (L. G.)**, Gegen HNO₃ widerstandsfäh. Vulkanisate 1299. — Künstl. Latex; wss. Disperss. v. Kautschuk. 2479. — „Quillard“-Ofen u. Unverbrennbark. 4873.
- Akopdshjanjan (W. I.)** s. Arutjunjan (L. A.).
- Akszenow (J.)** = Axenow (J.).
- Aktiebolaget Kemiska Patenter**, H₃PO₄ 153*F., 2426*E.
- Aktiebolaget Nol-Tingstad**, Als Lederersatz geeignete Faserstoffplatten 5096*F.
- Aktiebolaget Nordiska Armaturfabrikerna**, Künstl. Nebel 1352*Schwed.
- Aktiebolaget Patentor u. Svensson (K. D.)**, Hochkonz. wss. Asphaltemulss. 1862*Schwed.
- Aktiebolaget Raméns Patenter u. Ramén (T.)**, Verdampfen, Konzentrieren 2420*E.
- Aktiebolaget Saltimporten, Klint (H.) u. Berndtson (K.)**, Staubbindemittel 950*Schwed.
- Aktiebolaget Separator-Nobel**, Raffinat. v. Mineralölen 1616*E. — Behandl. v. Mineralölen 3578*F.
- Aktiebolaget Siefert & Fornander u. Larsson (L. E.)**, Feuchtigkeitsbeständ. Reibflächen, bes. für Zündhölzer 1352*Schwed.
- Aktiebolaget Silikatlicens**, Leichtbeton 1236*Schwed. — Durch hydrothermale Behandl. gehärtete Betonprodd. 1236*Schwed. — Hydrosilicatgebundene Formkörper 1237*Schwed.
- Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüttenbetrieb** = Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüttenbetrieb.
- Akt.-Ges. Brown, Boveri & Cie.**, Flächenart. wärmeisolierende Körper, welche aus einem schwer zerreißbaren u. wenig brüch. Träger bestehen 1237*D.
- Akt.-Ges. der Chemischen Produkten-Fabriken Pommerensdorf-Milch, Siegler (R.) u. Hebler (F.)**, Glühphosphate 3047*F.
- Akt.-Ges. Cilander**, Veredeln v. Leinengeweben oder -garnen 2302*F.
- Aktiengesellschaft Dynamit Nobel**, Reinig. v. S 2426*Tschech.
- Aktiengesellschaft d. Eisen- u. Stahlwerke vormals G. Fischer**, Stahllegier. für gegossene Bremsstrommeln 1005*It.
- Aktiengesellschaft für Hydrologie**, Reinig. v. Nutz- u. Trinkwässern 3845*Schwz.
- Aktiengesellschaft für Industriegasverwertung**, Gasverflüssig. 145*D. — Cu-Legier. zur Herst. v. Behältern für verflüssigte Gase 2862*D.
- Akt.-Ges. für Metallhandel Zugmayer & Gruber** = Dioničko društvo za promet kovinama Zugmayer i Gruber.
- Aktiengesellschaft vorm. Skodawerke in Pilsen** = Akciová společnost dříve Škodovy závody v Plzni.
- A.-G. für Steinkohleverflüssig. u. Steinkohleveredelung u. Rittmeister (W.)**, Bzl. u. Toluol 3409*D.
- Akt.-Ges. für Stickstoffdünger**, Herst. v. CaC₂, geeigneter Ofen dazu u. auf diese Weise erhältl. Erzeugnisse 4279*F.
- Aktiengesellschaft für Zellstoff- u. Papierfabrikation, Steinschneider (M.) u. Zirotti (W.)**, Höhere Alkohole 1546*D.
- Aktieselskabet Aarhus Oliefabrik u. Christensen (C. E.)**, Vitamine 4130*E.
- A/S. Den Danske Mälkekondenseringsfabrik**, Caseinhalt. Backpulver 5074*Dän.
- A. S. de Forenede Traeskofabriken**, Ziegel u. Platten 2432*E.
- A/S. Holbaek Tagpaf og Cementvarefabrikker** = Holbaek Tagpaf og Cementvarefabrikker A/S.
- A/S. Kongens Bryghus**, Zuckerhalt. Lake, bes. Salzlake 5074*Dän.
- A/S. M. B. C. Emulsion Comp.** = M. B. C. Emulsion Comp. A/S.
- Aktieselskapet Bergens Blikktrykkeri**, Präparieren v. zur Herst. v. Fischkonserven bestimmtem Blech 2688*N.
- A/S. Drammens Lampenfabrik** = Drammens Lampenfabrik A/S.
- A/S. Nyegaard & Co.** = Nyegaard & Co. A/S.
- A/S. Titan Co.** = Titan Co. A/S.
- Akulow (A. A.)** s. Anissimow (S. M.).
- Akulow (N. S.)**, Theorie d. Hysteresisverluste in ferromagnet. Metallen bei starken elast. Kräften 4612.
- Alaputto (K. T.)**, Futtersalzmisch. 5074*Dän.
- Albarranc (A.)**, Mikrophographie. „Fibre-Weight-Length-Meth.“ u. ihre Anwend. 3571.
- Alben (A. O.)** s. Boggs (H. M.).
- Alberghina (G.)**, L'asfalto e il problema dei carburanti in Italia [1072].
- Albers (H.)**, Wesen u. Wrkg. d. Fermente 4516.
- **Schlenk (F.) u. Euler (H. v.)**, Nicotinsäureamid aus Cozymase 2387.
- u. **Schneider (A.)**, Co-Fermentsysteme d. Carboxylase 900.
- Albert (A.) u. Linnell (W. H.)**, Chemotherapeut. Studien in d. Acridinreihe. 2. Mitt. 2-Amino-, 2,5-, 2,7- u. 2,9-Diaminoacridin 2777.
- Albert (C. G.)**, Neue Fortschritte in Füllkaolinen 4707.

- Albert (G. A.)**, Messungen d. dielektr. Verlustes parallel zur Schichtungsebene 4671.
- Albert (J.)**, Hochporöse Steine 4414*E.
- Albert (K.) G. m. b. H. Chem. Fabriken**, Helle, lichtbeständ. u. elast. Grundsichten u. bzw. oder Überzüge für Wachstuche 4712*D.
- Albert (M.)** s. Lombard (V.).
- Albert Products Ltd.**, Mehrfarb. faserhalt. Kunstharzkörper 2477*E. — Kunstharzpreßkörper mit verzierter Oberfläche 2885*E.
- Alberti (C.)**, Veränderr. im Geschmack d. Dulcins 4632.
- Alberti (G.)**, Zn-Protamin-Insulin 4970.
- Albertoni (G. J.)**, Anprallmaschine für d. Kautschukprüf. 4700.
- Albertsen (K.)**, Krystallisationserschein. bei d. Verarbeit. v. Kolophonium 2031. — Autolackpflegemittel 4707.
- Albertson (W.)**, Analyse d. Spektr. v. einfach ionisiertem Sm 2222.
- Albow (M. N.)**, W in d. Au-Erzen d. Urals 4482.
- Albrecht (C.)**, Erfahrr. bei d. Salzbadbehandl. v. Cr-Mo-Stählen 1520.
- Albrecht (W. H.)** s. Simon (A.).
- Albricht (I. C.)** u. **Nieuwenhuys (M. C.)**, Wirksamk. v. Methylenblau gegen Vogel-malaria 3365.
- Albriex (A.)** s. Mussio-Fournier (J. C.).
- Albright (J. C.)**, Entparaffinieren mit Lösungsmitteln in d. Ponca-City-Raffinerie 3577.
- Albright (P. S.)** u. **Williams (J. W.)**, Elektr. Kräfte zwischen Ionen u. neutralen Moll. in wss. Lsg.; „Aussalzeffekt“ 4189.
- Albright (R. W.)**, **Szegvari (A.)** u. **American Anode Inc.**, Wiederentfernbar Kautschuküberzüge 2279*A.
- Albright & Wilson Ltd.**, Textilstärke 1599*E.
- Albus (G.)**, Tierexperimentelle Unterss. über d. Weckwrkg. handelsübl. Analeptica, bes. v. Cardiazol u. Coramin 3017.
- Alco Products Inc.**, Fl. KW-stoffe aus Olefinen durch Polymerisat. 2071*F.
- Alder (K.)** u. **Holzrichter (H.)**, Einführ. v. Substituenten in d. Cyclopentadienkerneln. 1. Mitt. 1- u. 2-Benzylcyclopentadien 2128.
- u. **Rickert (H. F.)**, Diensynth. 1. Mitt. Direkte Unterscheid. cycl. Penta- u. Hexadiene 2350.
- u. **Schneider (S.)**, Oxydat. v. Doppelbindd. 1. Mitt. Oxydat. d. endo-cis-3,6-Endomethylen- Δ^4 -tetrahydrophthalsäure 2352.
- , **Stein (G.)**, **Rickert (H. F.)** u. **Bode (H.)**, Ster. Verlauf v. Additions- u. Substitutionsrkk. 7. Mitt. Katalyt. Red. v. Ketonen u. Ketoximen d. Campher-, Fenchon- u. Isosfenchonreihe 3467.
- , **Stein (G.)** u. **Rolland (E.)**, Ster. Verlauf v. Additions- u. Substitutionsrkk. 8. Mitt. Endo-exo-Isomerie(2) 3468.
- , **Stein (G.)**, **Schneider (S.)**, **Liebmann (M.)**, **Rolland (E.)** u. **Schulze (G.)**, Ster. Verlauf v. Additions- u. Substitutionsrkk. 6. Mitt. exo-Addit. v. katalyt. erregtem H_2 an d. Bicyclo-[1,2,2]-heptendoppelbind. 3464.
- Aldinger (R.)**, W.-lösl. Bestandteile im Email 1226. — Gastrüb. in Emails 2233. — Rolle d. Borsäure im Email 2655. — Sioglur, ein neuer Emailrohstoff 3691. — Fehler bei d. Herst. d. Emails 4142.
- Aldridge (B. G.)** s. Union Oil Co. of California.
- Aldrin (E. E.)** s. Buc (H. E.).
- Alejew (B. S.)** u. **Mudretzowa-Wiss (K. A.)**, Einfl. d. Konz. d. N-Verbb. auf d. Vermehr. v. *Pediastrum Boryanum* (Turp.) Menegh. 1964.
- , **Popowa (N. J.)** u. **Bereshnoi (N. D.)**, Eiweißzerfall beim Lagern v. Salzfishen 3083.
- Alelio (G. F. D.)** u. **Reid (E. E.)**, Reihe v. N-Methylamiden 3131. — Drei Reihen v. N-substituierten aliph. Amiden 3132.
- Alentjew (A. A.)** s. Koslow (S. J.).
- Aleschin (B. W.)**, Metamorphose v. Amphibien. 3. Mitt. Theorie d. Metamorphose 1705.
- Aleschin (S. S.)**, Einfl. d. Glykoselösungskonz. u. d. Verhältnisses zwischen d. zur Oxydat. benutzten u. d. tatsächl. verbrauchten J auf d. Resultat d. Analyse nach d. Verf. v. Willstätter u. Schudel 2831. — Elektrodialyse d. Bodens 5022.
- Alete Pharmazeutische Produkte G. m. b. H.**, Trockenmilch 1317*F.
- Alexa (V.)** s. Rădulescu (D.).
- Alexander (C. N.)**, Korros. in d. Wasserwerkspraxis 4673.
- Alexander (H. B.)**, App. zur Feuchtigkeitsbest. 2414.
- Alexander (J.)**, Colloid chemistry, principles and practice. 4. ed. [4214].
- Alexander (J. C.)**, Mn-Best. in Guß- u. Massel-eisen 390. — Kaltschlagwerkzeuge 994.
- Alexander (L. L.)**, Umkehrbare Friedel- u. Crafts-Rkk. 4085. — s. Fuson (R. C.).
- Alexander (P.)**, Plastizier. v. Altgummi durch Erwärm. auf verhältnismäB. niedr. Temp. 4699.
- Alexander (P. P.)** s. General Electric Co.; Ventures Ltd.
- Alexander (W. F.)** u. **Kotkis (A. J.)**, Eig. d. physiol.-akt. Substanz im Körper, die nach Verabreich. v. Acetyl- β -methylcholinchlorid durch Iontophorese auftritt 4662.
- Alexander & Posnansky**, Schwefl. ungesätt. aliph. Verbb. 2278*E.
- , **Posnansky (K. W.)** u. **Sandvoss (C.)**, Faktis 2280*E.
- Alexandrow (A. F.)** u. **Zibulewski (C. I.)**, Schnellanalyse d. AMS-Legier. 3994.
- Alexandrow (A. P.)** s. Kotscheschkow (K. A.).
- Alexandrow (I. A.)**, Erschein. d. latenten „Volumenunbeständigk.“ v. Portlandzement 3850.
- u. **Lutzenko (I. A.)**, Zemente für Ölbohr. 4182.
- Alexandrow (I. J.)**, Löschen v. brennendem Alkohol 1989.
- Alexandrow (P. A.)** u. **Laschko (N. F.)**, Breit. d. Metalle beim Walzen 998.
- Alexandrow (S. A.)** u. **Raisski (S. M.)**, Quantitative Spektralanalyse d. Cu, Ti u. Al in Stählen 2223.

- Alexandrow (W.)** Trockenleim 1301.
Alexandrow (W. G.), Dünger für Baumwolle in d. Trockenzone d. südl. Teile d. RSFSR 2664.
Alexandrowitsch (W. A.) s. Mosskowitsch (S. M.).
Alexandry (A. K.) s. London (E. S.).
Alexanian (C.-L.), Identifizier. natürl. Bleicherden durch ihre Entwässer.-Kurve 1753.
Alexejew (J. K.), Theorie u. Praxis d. Gründung [3049].
Alexejew (L. A.) s. Leiserowitsch (G. J.).
Alexejew (M. W.) u. **Belenko (P. G.)**, Trockenpress. v. Bauziegeln aus Taschkentlöb 5017. — Trocknen v. Ziegeln mit Elektrolyten 5017.
 — u. **Chworostjanskaja (J. M.)**, Verwend. v. leichtschmelzenden bleilosen Glasuren zur Bedeck. v. Platten aus d. Ziegeltonen d. Ukraine 1227.
Alexejew (R. I.), Acidimetr. J.-Best.; Anwend. d. Rk. d. Jodhydrolyse zur volumetr. Analyse 389.
Alexejew (S. W.), Best. d. Crotonaldehyds im Kondensat 2690.
 — u. **Swjagina (S. I.)**, Best. v. Butyraldehyd 1808.
Alexejew (W. N.), Analyt. Chemie [1493]. — Qualitative Analyse. 2. Aufl. [3528].
Alexejewa (J. N.), Einfl. v. mineral. Düng. auf d. Qualität d. Zuckerrüben 1239.
Alexejewa (P. I.) s. Picket (A. K.).
Alexejewski (J. W.) u. **Holbreich (S. J.)**, Analyt. Chemie N-halt. organ. Substanzen. 1. Mitt. N-Best. in Nitroverb. nach d. Meth. d. Alkalischmelze 4271.
 — u. **Mosskwin (G. M.)**, Dampfrückgewinn. flücht. Lösungsmittel mit festen Sorbentien. 3. Mitt. Bldg. v. Äthylperoxyd bei d. Rückgewinn. v. Alkohol-Ätherdampfgemischen 2225.
Alexejewski (N. E.) s. Schubnikow (L. W.).
Alexopoulos (K.), Absorpt. d. Höhenstrahlen in dicken Schichten. 1. Mitt. Absorpt.-Vers. an Fe 4735.
Alfano (A.), Kälteisolerband 3536* It.
Alferjew (G. P.), Chansker Salzsee u. seine Vorräte an Heilschlamm 2650.
Alferowa (J. A.) s. Popow (K. M.).
Alfimowa (J.) s. Jessin (O.).
Alfthan (H.), Einw. d. Sortier. auf d. Qualität d. Zellstoffs 1326.
Alfthan (J.) s. Pont (Du) Viscoloid Co.
Alfvén (H.), Kosm. Cyclotron als Höhenstrahlengenerator? 3285. — Weiterer Doppelsternprozeß, der sehr schnelle Teilchen liefert 4195.
Algar (J.) u. **Hurley (D. E.)**, Synth. v. Di-flavonolen 1425.
Algemeene Vereeniging van Rubberplanters Ter Oostkust van Sumatra, Crepesohlen 214* Holl. — Konzentrieren v. Kautschukmilch 1037* Holl.
Alichanjan (A. I.) s. Alichanow (A. I.).
 —, **Alichanow (A. I.)** u. **Dshelepow (B. S.)**, Künstl. Radioaktivität 3281.
Alichanow (A. I.) s. Alichanjan (A. I.).
 —, **Alichanjan (A. I.)** u. **Dshelepow (B. S.)**, Künstl. Radioaktivität 4461.
Alimarin (I. P.), Spezial-Rk. auf Zr 390, 3372.
 — u. **Iwanowa-Emin (B. N.)**, Colorimetr. Best. v. Ge 2829, 5001. — Chem. Konzentrier. v. Ga, In, Tl, Ge u. Re bei ihrer Best. in oxyd. u. sulfid. Erzen 3373.
Aliverti (G.), Lad. d. RaA u. eventuelle Lad. d. anderen kurzleb. akt. Atome, die aus Rn entstehen; Bedeut. d. nach d. Meth. v. Gerdien ausgeführten Mess. 519.
Alix (J.), Spülmittel für Tafelgeschirr 3088* F.
Alkins (W. E.) s. Bolton, Thomas & Sons Ltd.
Allan (B. W.) s. Titan Co., Inc.
Allan (H. L.) s. Burmah Oil Co. Ltd.
Allan (J.) s. British Celanese Ltd.
Allan (J. M.) s. Hill (A. V.).
Allan (W. T.), Hochofenbetrieb mit Steinkohle 5025.
Allard (G.), Applications à la chimie des théories modernes sur la structure des molécules. Polarisation diélectrique [1098]. — Strukturbest. organ. Moll. aus opt. Daten 3941.
Allard (J.) s. Quelet (R.).
Allchorne (E.) s. Bacharach (A. L.).
Allen (A. J.) s. Magill (M. A.).
 —, **Steiger (R. E.)**, **Magill (M. A.)** u. **Franklin (R. G.)**, Aminosäuren, Acylaminosäuren, Dipeptide, Acyldipeptide u. Derivv. dieser Verb. 2. Mitt. Wrkg. d. Bestrahl. mit Kathodenstrahlen u. UV-Licht 4083.
Allen (C. F. H.), Organ.-chem. Fortschritt 1790.
 — u. **Overbaugh (S. C.)**, Benzanthon u. 4-Phenylbenzanthon 3800.
 — u. **Young (D. M.)**, Halbmikroverbrenn.-Meth. für d. Best. v. N in organ. Verb. 140.
Allen (C. W.), Fraunhofersche Intensitäten im Infrarotgebiet v. 6600—8900 Å 3107.
Allen (E.) s. Gardner (W. U.).
 —, **Diddle (A. W.)**, **Burford (T. H.)** u. **Gardner (W. U.)**, Ovarialhormonschwellenwert für d. experimentelle Menstruat. bei Affen 1713.
Allen (F. M.) s. Congoleum-Nairn Inc.
Allen (H.), Mkr. Prüf. d. Eign. einer Stahloberfläche für eine Oberflächenbehandl. 1774.
Allen (H. E.), Pökelsalz 226* A.
Allen (J. R.), Gaswaschapp. 666.
Allen (J. S.), Zertrümmer. d. Be durch Protonen 4898.
Allen (J. W.), **Kent (E. E.)**, **Packer (H. W.)** u. **Whitford (A. C.)**, Gewinn. v. Cellulosefasermaterial 241* A.
Allen (O. N.), Taro u. sein Gär.-Prod. Poi 3887.
Allen (R. P.), Tabak 2289* A.
Allen (V. O.) s. Hygrade Sylvania Corp.; Radio Corp. of America.
Allen (W. L.), Gußeisen 414.
Allen (W. M.) s. Reynolds (S. R. M.).
 — u. **Goetsch (C.)**, Vereinfachte Darst. v. kryst. Progesteron aus Schweineovarien 3006.
Allendörfer (A.) s. Schloemann (E.).
Allers (W. D.) u. **Kendall (E. C.)**, Erhalt. adrenalektomierter Hunde ohne Cortin durch Kontrolle d. Mineralbestandteile d. Diät 3009.

- Alley (J. D.)** s. American Brakeblok Corp.
- Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft, Disperss.** 144*F. — Elektr. Schalttafel aus Isolierpreßmasse 148*D. — Elektr. Isolierstoffe 395*E. — Ölbeständ. elektr. Isolierstoff 952*D. — Widerstandsmaterial für Überspannungsleiter 1217*Schwed. — Sinterlegier. 2864*Oe.
- u. **Dobke (G.)**, Elektroden aus möglichst reinem Graphit für Vakuumentladungsapp., bes. Metaldampfapp., z. B. Hg-Dampfgleichrichter 4673*D.
- u. **Kniepen (P.)**, Metall. Verb. v. Seilen oder Litzen aus einem elektr. gut leitenden Metall, wie Cu, mit einem hochschmelzenden Metall, wie Zr, Ta, Mo, W oder Os 1788*D.
- u. **Lichtenberger (F.)**, Verringer. d. Instabilität v. ferromagnet. Legierr. 4018*D.
- u. **Schulze (W.)**, Prüf. d. Isolat. v. mit einer Isolierschicht überzogenen, pulverförm., magnetisierbaren Metallteilchen 1219*D.
- Allgemeine Glühlampenfabrik Akt.-Ges.**, Beseitig. v. Feuchtigkeitsresten aus Glühlampen 1748*Oe. — Bind. d. Restgase in elektr. Glühlampen 4276*Oe.
- Alliata (G.)**, Absol. „Leist.-Prüfer“, ein neues Gerät für d. Überwach. u. Kontrolle d. Gasqualität 3094.
- Allibone (B. C.)** s. Burmah Oil Co. Ltd.
- Allina (A.)** s. Landwirtschaftliche Genossenschaft zur Verwertung der Harzprodukte.
- Allinger (H. W.)** s. Bisson (C. S.).
- Allinne (M.)** s. Lecoq (R.).
- Alliott (E. A.)**, Wie Filtertypen sich d. Prozeß-erfordernissen anpassen 2224.
- Allis-Chalmers Mfg. Co. u. Newhouse (R. C.)**, Spann.-Entfern. aus Schweißverb. 4859*A.
- Allison (A.)**, Chem. u. physikal. Eig. v. Hartgußwalzen 4551.
- Allison (D. K.)**, Best. d. pH einer Lsg. 2834*A.
- Allison (S. K.)** s. Jesse (W. P.).
- Allitsch (R.) u. Konitzer (L.)**, Androstin in d. Nervenpraxis 4654.
- Allmand (A. J.)** s. Hunter (E.).
- Allner (W.)**, Braunkohle als Rohstoff für Stadtgas u. Synthesegas 2307.
- Allport (N. L.)**, p-Aminobenzolsulfonamid 4989.
- Alm (F.)** s. Nilsson (R.); Runnström (J.).
- Almasy (F.)** s. Miescher (G.).
- Almquist (H. J.)**, Chem. u. physikal. Unters. über d. antihämorrhag. Vitamin 3819.
- Almy (G. M.)** s. Challacombe (C. N.).
- u. **Schultz (H. A.)**, Zwei neue Bandensysteme d. zweiatom. Sb 2546.
- Aloisi (P.)**, Fehlerquellen bei d. Best. d. Doppelbrechungsvermögens 4668.
- Alow (A. A.)**, Lichtbogenschweiß. mit Kohlenelektroden 3706.
- Alpern (D. O.)**, Neuro-humorale Beziehh. in d. Gewebstoffwechsel 3363.
- Alpers (B. J.)** s. Mazer (C.).
- Alphen (A. J. S. van)** s. Verkade (P. E.).
- Alphen (J. van)**, Aliph. Polyamine. 2. Mitt. 1688; 3. Mitt. 4223.
- Alquié (F. J. M. A.)**, Chlorierende Behandl. v. Cellulosematerial 3744*F.
- Alsa S. A., Picard (R.) u. Fays (R.)**, Hohle Kunstseide 2713*E., F.
- Alt (C. A.)** s. Canadian Industries Ltd.
- Altar (W.) u. Eyring (H.)**, Absol. Geschwindigkeitk. v. Rkk. zwischen vier Atomen 508.
- Altberg (W. J.)**, Krystallisat.-Zentren im W. 3113.
- Alten (F.) u. Goeze (G.)**, Wrkg. d. K auf d. CO₂-Aufnahme v. Weizenblättern 2851.
- u. **Knippenberg (E.)**, Best. v. Nitriten in grünen Pflanzen u. Pflanzenextrakten 3395.
- u. **Loofmann (H.)**, Best. d. verfügbaren Nährstoffmengen nach Neubauer im Vgl. mit d. chemischen Bodenunters. nach d. Meth. d. Landwirtschaftl. Versuchsstation d. Deutschen Kalisyndikats 3209.
- u. **Wandrowsky (B.) u. Hille (E.)**, Best. d. Nitrat-N in Pflanzensubstanzen als Nitroxylenol 2007.
- u. **Wandrowsky (B.) u. Knippenberg (E.)**, Nephelometr. Cu-Best. mit Salicylaloxim in bleifreien Substanzen 139. — Best. d. NH₃-Stickstoffes in grünen Pflanzen 2666.
- Altenkirch (E.)**, Trockn. v. feuchten Stoffen durch Luft 676*D.
- u. **Behringer (H.)**, W.- bzw. Salzgewinn. 1751*E.
- Altermann (W.)** s. Klemt (G.).
- Althausen (D.)** s. Willkie (H. F.).
- Althausen (T. L.) u. Wever (G. K.)**, Galaktosetoleranz bei Hyperthyreoidismus 3817.
- Alther (J. G.)** s. Universal Oil Products Co.
- Alterthum (H.)**, Lompe (A.) u. Seeliger (R.), Aufzehr. v. Edelgasen in d. elektr. Entlad. 1. Mitt. 1382.
- Altmann (E. S.)** s. Lutschinski (G. P.).
- Altmannsbarger (K.)**, Galvan. Überzüge auf Al u. Al-Legierr. 3405.
- Alton (W. H.)** s. Vanderbilt (R. T.), Co. Inc.
- Altschuler (W. I.)** s. Berlin (L. B.).
- Alty (T.)**, Energieaustausch zwischen einem Gas u. einer festen oder fl. Oberfläche 1898.
- Aluminium Co. of America, Callis (C. C.) u. Derr (R. B.)**, Flußmittel zum Löten, bes. v. Al 717*A.
- u. **Nock jr. (J. A.)**, Künstl. alternde Mg-freie Al-Legier. 4556*A.
- u. **Paine (R. E.)**, Formsand 2256*A.
- u. **Stroup (P. T.)**, Al-Legier. 3712*A. — Entgasen v. Al 4688*A.
- u. **Tosterud (M.)**, Behandl. v. Al-Reflektoren 718*A.
- u. **Weigel (M. P.)**, Fortlaufende Auslaug. unter Druck 963*A.
- Aluminium-Industrie Akt.-Ges.**, Vergütbare Al-Legier. 3712*Schwz.
- Aluminium Ltd.**, Al-Mg-Legier. 1543*Jug. — Gegossene Al-Mg-Legier. mit ca. 6—14% Mg 2681*Jug. — Vergüt. v. Al-Legierr. 2862*Schwz. — Flaschenkapseln aus Celluloseäthern 3574*It. — Vergütbare Al-Legier. 3712*It.
- Aluminium Plant & Vessel Co. Ltd.**, Konzentrieren 394*F.

- Alvarado (A. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Alvarez (L. W.)**, Beugungsgitter bei streifen-dem Einfall 3919.
- , **McMillan (E.)** u. **Snell (A. H.)**, Herausbringen d. Ionenstrahls eines Cyclotrons aus d. Magnetfeld 3766.
- Alvarez Fernandez (A.)** = **Fernandez (A. A.)**.
- Alwall (N.)** u. **Geiger (E.)**, Zustandekommen d. Acidose nach experimenteller NH_3 -Vergift. 2634.
- Amaldi (E.)** s. **Fermi (E.)**.
- u. **Fermi (E.)**, Absorpt. u. Diffus. langsamer Neutronen 4062.
- u. **Segrè (E.)**, Verh. langsamer Neutronen bei verschied. Temp. 515.
- Amaldi (G.)** u. **Fermi (L.)**, Alchimia del tempo nostro [25].
- Amalvy (A. N. H.)**, Enthaaren u. Entfetten v. tier. Häuten u. Fellen 1625*F.
- Amann (P.)**, Gewinn. pflanzl. Öle 2293*F.
- Åmark (K.)**, **Borén (B.)** u. **Westgren (A.)**, Krystallstruktur v. Mn_3Si_3 2553.
- Amati (A.)** u. **Messina (E. P.)**, Direkte Vergär. v. getrockneten Rübenschnitzeln, Type D. V. 4874.
- Ambard (L.)** u. **Trautmann (S.)**, Mécanisme des réactions fermentaires [3003]
- Ambarzumjan (R. S.)** s. **Gindin (L. G.)**.
- Amberg (C. R.)**, **Prior (H. D.)** u. **Richmond (J. C.)**, Haft. v. Email an Stahl infolge elektr. Abscheid. v. $\text{Mo}(\text{OH})_3$ auf d. Stahl 4142.
- Amberg (K.)** u. **Hultgren (A.)**, Einw. v. Al-Zusätzen auf d. Schlackeneinschlüsse in C-Stahl v. ca. $1,70\%$ C-Geh. 1775.
- Ambi Verwaltung Akt.-Ges., Goldschmidt (S.)** u. **Gerisch (E.)**, Auflösen v. Kondensat.-Prodd. auf Harnstoff-Formaldehydbasis in organ. Lösungsmitteln 4434*D.
- Ambler jr. (C. M.)** s. **Sharples Specialty Co.**
- Ambler (H. R.)**, Verbrenn.- u. Bldg.-Wärmen v. Dibutyl- u. Diamylphthalat 1622.
- Ambrose (A. M.)** u. **Haag (H. B.)**, Toxikol. Unters. v. Derris 2402.
- Ambrose (H. A.)** s. **Gulf Research & Development Co.**
- Ambrosio (E. d')**, Wasserabstoßende u. feuersichere Imprägnier. v. Geweben, Papier u. Holz 3090*It.
- Amdur (I.)**, Metall-Öldiffusionspumpe mit mehreren Saugansätzen 133. — Viscositäts- u. Diffus.-Koeff. d. atomaren H u. D 269.
- Amelkowitz (I. I.)**, **Benewolenski (A. A.)**, **Larew (P. S.)**, **Melnikow (A. C.)**, **Onussaitiss (B. A.)**, **Toropow (S. A.)** u. **Jankowski (K. A.)**, Schutz vor Kampfgasen [4722].
- Amend (W. J.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- American Agricultural Chemical Co. u. Hagood (J.)**, Schwimmaufbereit. v. Phosphaten 3846*A.
- u. **Klosky (S.)**, Ca-Arsenat enthaltende Insekticide 984*A.
- American Anode Inc.** s. **Albright (R. W.)**.
- American Bemberg Co. u. Hardt (G.)**, Matte Kunstseide 765*A.
- American Bitumuls Co. u. McKesson (C. L.)**, Bitumenemuls. 5088*A.
- American Brakeblok Corp.**, Reibungskörper 2506*A., F.
- u. **Alley (J. D.)**, Reibungskörper 1607*A.
- , **Spokes (R. E.)** u. **Willard (H. H.)**, Bremskörper 2066*A.
- American Brass Co., Freeman jr. (J. R.) u. Hungerford (R. L.)**, Erzeug. einer alt-bronzeart. Oberfläche auf Cu u. seinen Legierr. 4860*A.
- u. **Jennison (H. C.)**, Cu-Legier. 1007*A.
- Gut schweißbare Cu-Legier. 1268*A. — Rohre, Zylinder, Behälter, Fensterrahmen u. a. Gebäudeteile aus Cu-Legier. durch Verschweißen 4018*A.
- u. **Pierson (H. L.)**, Cu-Legier. 4556*A.
- u. **Smith (C. S.)**, Cu-Legier. 713*A. — Irisierende Metallgegenstände 718*A.
- American Can Co. u. Shirley (S. C.)**, Überzugsmittel für Nahrungsmittelbehälter 3232*A.
- American Cast Iron Pipe Co. u. Stevens (F.)**, Kitt u. Dichtungsmittel für Metallbehälter 2077*A.
- American Chemical Paint Co. u. Mackenzie (F. H.)**, Aufrechterhalt. d. optimalen Wrkg.-Grades v. alkal. Reinigungslaugen 3243*A., F. — Einricht. zum elektr. Messen d. Konz. v. Lsgg. 3683*A.
- u. **Sawkaitis (A. J.)**, Verhinder. d. Angriffes v. Säuren auf Fe 1271*A.
- American Chlorophyll Inc. u. Sant (R. H. V.)**, Chloroplasten 4829*A.
- American Cyanamid & Chemical Corp., Asbury (T. W.), Asbury (R. A.) u. Fredriksson (J. F.)**, Harzleim 2712*A.
- u. **Howard (F. K.)**, Insekticide 168*Aust.
- u. **Jaeger (A. O.)**, Weichmach.-Mittel für Celluloseabkömmlinge, Harze u. dgl. 207*A.
- Motortreibstoff 3906*A.
- u. **Lurie (D.)**, Na-Aluminat 3384*A.
- American Cyanamid Co. u. Bradley (T. F.)**, Kunstharz 1034*Can.
- u. **Francisco (K. N.)**, Kunstharzpreßmasse 1807*A.
- , **Heyden Chemical Corp. u. Reynolds (B. M.)**, Durchführ. katalyt. Rkk. 948*A.
- u. **Ripper (K.)**, Harnstoff-Aldehydkondensat.-Erzeugnisse 734*A.
- American Enka Corp. u. Bouhuys (A. G.)**, Schlichten v. Kunstseide 240*A.
- u. **Hubbeling (J. D. W.)**, Matte Kunstseide 1060*A.
- u. **Moritz (A. J. L.)**, Kunstseide 2712*A.
- , **Moritz (A. J. L.)** u. **Schilthuis (J. J.)**, Nachbehandl. v. Kunstseide 478*A.
- American Gypsum Co., Finefrock (T. P.) u. O'Neil (W. F.)**, Schalldämpfendes u. isolierendes Material 2432*A.
- American Hatters & Furriers Co., Inc. u. Mercier (W. C.)**, Filzfähigmachen v. Haaren 4311*A.
- American Lurgi Corp. u. Schober (O.)**, Al-Si-Legierr. 4424*Can.
- American Metal Co., Ltd. u. Kern (E. F.)**, Nicht anlaufende homogene Ag-Legier. 715*A.
- American Optical Co. u. Moulton (H. R.)**, Kennzeichen auf Glasgegenständen 1509*A.

- American Pharmaceutical Ass'n**, The pharmaceutical recipe book; 2. ed [4535].
- American Platinum Works**, Pt-Katalysatoren 1223*F. — Pd-Katalysator 5007*F.
- American Research Products Inc.**, Pacini (A. J.) u. Maizel (B. L.), Antirachit. wirksame Stoffe 2637*Can.
- American Rolling Mill Co.** u. Griffiths (R. O.), Schmelzfl. Verzinken v. Blechen 1272*Can. — u. Sendzimir (T.), Bleche u. a. Teile un-mittelbar aus fl. Metall 5034*A.
- American Sheet & Tin Plate Co.**, Porter (R.) u. Saylor (R. B.), Zu emaillierende Fe-Bleche 3407*A.
- American Smelting & Refining Co.**, Flußmittel zur Schmelz. v. Cd 1269*Belg. — Sb_2O_3 1502*E. — Trennen d. Se v. edelmetallhalt. Erzen 1754*D.
- u. Betterton (J. O.), O-armes Cu 4423*A. — Einschmelzen v. Cu-Kathoden 5039*A.
- , Betterton (J. O.) u. Lebedeff (Y. E.), Entsilbern v. Sb-halt. Pb-Sn-Legierr. 4290*A. — Entfernen v. Bi u. Erdalkalimetallen aus Pb 4422*A. — Reinig. v. Lötzin 4557*A.
- , Betterton (J. O.) u. Phillips (A. J.), Behandeln v. Zn enthaltenden Gemischen 179*A. — Schmelzen u. Gießen v. O_2 - u. gasfreien Metallen 423*A.
- , Betterton (J. O.), Phillips (A. J.), Waterman (C. N.) u. Reinhardt (J. C.), Entzinn. v. Pb-, Sb- oder Bi-Legierr. 1006*A., E.
- u. Hanson (C. W.), Aufarbeit. v. Cu, Pb u. Sn enthaltenden Metallabfällen 712*A.
- , Levison (S. H.) u. Bruderlin (E. J.), Entfernen v. Cd aus Zn-Erzen beim Sintern auf d. Verblaseapp. 4555*A.
- u. Perkins (M. F.), Raffinat. v. Pb-halt. Zn 5038*A.
- u. Skow (R. C.), Verarbeit. v. Sb-halt. Bleiabfällen 4687*A.
- u. Teats (R.), Trennen v. Zn u. Cd aus Sulfat-Lsgg. 1504*A. — Reines Ti 1788*A.
- American Society for Testing materials**, Book of A. S. T. M. Standards. Teil 1 u. 2. [945].
- American Window Glass Co.** u. Bois (R. H. Du), Verbundglas 5021*A.
- American Zinc, Lead & Smelting Co.**, Monk (R. H.) u. Ross (A. S.), Reines TiO_2 (Enteisen.) 1756*F.
- Ameringen-Haebler (Van), Inc.** u. Theimer (E. T.), Alkohole 187*A.
- Amick (M. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Amico (C. D.)**, La difesa dei gas chimici [1074].
- Amiel (J.)**, Mit sek. u. tert. Amminen u. mit Alkaloiden gebildete organ. Cupritetrachloride u. Cupritetrabromide 314. — Anwend. d. Theorie d. Ketten-Rkk. auf d. langsame Verbrenn. v. Bzl. 2127. — Quantitative Unters. d. langsamen Verbrenn. v. Bzl. u. einigen KW-stoffen 2127. — Langsame Verbrenn. v. Bzl. 2948.
- Amirola (J. M. V.)** = Velasco Amirola (J. M.).
- Amirow (A.)** s. Budagjan (F.).
- Amis (E. S.)** u. Gabbard (J. L.), Vgl. d. H-, Chinhydron- u. Glaselektrode in MgSO_4 -Lsgg. 4474.
- Ammann (A.)** s. Treadwell (W. D.).
- Ammann-Brass (H.)**, Rk. v. Bichromat mit Formiatim Licht 4059. — s. Wulff (Peter).
- Ammer (G.)** s. Müller-Neuglück (H. H.).
- Ammon (M. G.)**, Beschleunigte Prüff. v. Porzellanemail auf Witter.-Beständigk. 404.
- Ammon (R.)**, Fermente unter patholog. Bedingg. 1174. — Chem. Isolier. d. C-Vitamins aus d. menschl. Placenta 3171. — s. Hinsberg (K.).
- Ammoniaque Synthétique et Dérivés (S. A.)**, Konz. HNO_3 1224*Belg. — Wss. Absorpt. v. N-Oxyden 4278*Belg.
- Amore (A. d.)**, Mittel zur Verhüt. bzw. Entfernen v. Abscheidd. an Kesseln, Kondensatoren u. dgl. 2840*It.
- Amos & Cie.**, Schuhsteifkappen 1607*E.
- Amour (F. E. d')** u. Dumont (C.), Hormonale Faktoren beim Geburtsvorgang d. Ratte 4521.
- Amsler (C.)** s. Weger (P.).
- Amstel (J. J. A. P. van)** = Ploos van Amstel (J. J. A.).
- Amsterdamski (J. A.)**, Einfl. v. dritten Komponenten auf d. Eig. d. Legierr. v. Mg mit Al 3402. — Einfl. d. Al auf d. Eig. v. Cu-Be-Legierr. 4552. — Einfl. d. Pb auf d. Eig. v. Cu-Be-Legierr. 4553.
- Amsterdamsky (E. L.)**, Zuricht. v. Velourleder 498.
- Amy (L.)** s. Sannié (C.).
- Amy, Aceves & King Inc.**, Gasreinig. 2226*E.
- Anaconda Copper Mining Co.**, Doran (H. M.) u. Houghton (H. D.), Unlösl. Anode 179*A.
- Anaconda Wire & Cable Co.** u. Kennedy (J. A.), Isoliertes elektr. Kabel 678*A.
- Ananthakrishnan (R.)**, Ramanspektren v. Trimethylamin u. einiger Verb. d. Hydroxylamins u. Hydrazins 54. — Neue Merkmale in d. Ramanspektren v. CCl_4 u. SiCl_4 568. — Wiederbest. d. Depolarisat. d. Lichtzerstreuung in Gasen u. Dämpfen 790. — Ramanspektren einiger B-Verbb. 790. — Konvergenzfehler bei Depolarisat.-Messungen 1095. — Ramanspektren v. Propylen u. Isobutan 1125. — Ramanspektren einiger organ. Fll. unter hoher Dispers. u. Auflösungsvermögen (Bzl., Toluol, Phenol, Chlorbenzol, Pyridin u. Cyclohexan) 1407. — Einfl. d. Temp. auf d. Ramanspekt. v. CCl_4 1917. — Ramanspektren v. Cyclopropan u. Äthylenoxyd 2355. — Neue Art v. Komplementärfiltern für d. Photographieren d. Ramanspektren v. Krystallpulvern 2548. — Konst. d. H_3PO_3 u. d. Phosphite 3600. — Polarisat. d. Ramanbanden v. W. u. D_2O 4464.
- Anbroch (Z. A.)** s. Korenman (I. M.).
- Anciens Établissements Barbier, Renard & Turenne**, Motortreibmittel 775*Belg.
- Andam (A. V.)** s. Calma (V. C.).
- Anderau (W.)**, Rapidentwickler, Kleinbildentwickler u. Feinkornentwickler 1874.
- Anderegg (F. O.)**, Kornabstuf. zur Erziel großer D. 3384.
- Anderlitschka (J.)**, Reihenverss. mit Baumwollgeweben 1837.
- Anders (W.)**, Schweiß. v. Zn, verzinkten u. verbleiten Fe-Blechen 3219.

- Andersen (A. G. H.) u. Jette (E. R.)**, Röntgenograph. Methoden zur Unters. tern. Systeme 792. — Röntgenunterss. über d. Gleichgewichtsschaubild Fe-Cr-Si 1519.
- Andersen (B.)** s. Celluloid Corp.
- Andersen (C. N.)** s. Lever Brothers Co.
- Andersen (E. B.)**, Radioakt. Fe-Isotop 1090.
- Andersen (K. T.)**, Kornkäfergefahr für Mehl 456.
- Anderson (A. P.)** s. Shell Development Co.
- , **Forrest (H. O.) u. Horn (L. Van)**, Ununterbrochenes Filtrieren beim Entparaffinieren mit Propan 4584.
- Anderson (A. R.)**, Unters. über Unterwasserbeton 3851.
- Anderson (B. W.) u. Payne (C. J.)**, Fl. mit hohem Brech.-Index 934.
- Anderson (E. A.)**, Verwend. v. Zn in d. chem. Industrie 2249. — s. Kroll (L.).
- Anderson (E. B.), Herschdörfer (S.) u. Neave (F. K.)**, Milchenzyme. 1. Mitt. Phosphataseprobe nach Kay u. Graham 4305.
- Anderson (E. W.) u. Scott (W. C. M.)**, Cardio-vasculäre Wrkg. d. Benzodrin 4123.
- Anderson (G.)**, Haltbark.-Merkmale verschied. ZnO-Typen 2468. — Aussichten für ZnO als Anstrichfarbe 4159.
- Anderson (G. A.)**, Entw. u. Verwend. v. Al u. seinen Legirr. 2250.
- Anderson (G. H.)**, Granitisier., Albitisier. u. ähnl. Erschein. in d. nördl. Inyo-Gebiet v. California-Newada 3937.
- Anderson (G. K.)** s. Neville Co.
- Anderson (H. G. S.)**, Red. v. Metalloxyden bei niedr. Temp. 413.
- Anderson (H. W.)** s. Kadow (K. J.).
- Anderson (H. W. J.), Pruss (M.) u. Blunk (H.)**, Reinigen v. Luft u. a. O₂ enthaltenden Gasen 3030* Aust.
- Anderson (J. A.) u. Sallans (H. R.)**, Best. d. diastat. Kraft v. Malz in Lintnergraden mit Hilfe d. Ferricyanidmeth. 4303.
- Anderson (John A.)** s. Standard Oil Co.
- Anderson (J. S.)**, Parachors einiger Metall-Carbonylverbb. 329. — Einw. d. NO auf Nickelcarbonyl 1907. — Komplexverbb. d. Olefine mit Metallsalzen. 2. Mitt. Homologe v. Zeises-Salz 3308. — s. Hope (E.); James (F. W.).
- Anderson (L.)** s. Boots Pure Drug Co. Ltd.
- Anderson (L. D.)** s. Potash Co. of America.
- Anderson (O. E.)**, Ursachen für d. Ungleichmäßigk. bei d. Sulfitzellstofffabrikat. 4043.
- Anderson (P. H.)**, Wissenschaftl. Klär. d. Giftgasfrage 2214.
- Anderson (R. C.)** s. Chen (K. K.).
- Anderson (R. J.)**, Weltvorräte an Al-Mineralien 4014.
- Anderson (Raymond J.)** s. Cloke (J. B.).
- Anderson (R. J. R.)**, Heilmittel 4993* Can.
- Anderson (R. S.)**, Bioluminescenz. 3. Mitt. Reversible Rk. v. Cypridinaluciferin mit oxydierenden Agenzien u. ihre Beziehh. zu d. Luminescenzrk. 2189.
- Anderson (R. T.)** s. Anderson (V. D.) Co.
- Anderson (T. F.), Lassetre (E. N.) u. Yost (D. M.)**, Ramanspektren v. BF₃, BCl₃ u. BBr₃; Einfl. d. B-Isotopen 4336.
- Anderson (V. D.) Co. u. Anderson (R. T.)**, Ölgewinn.-Verf. 2899* A.
- Anderson (W.)**, Phosphatlager v. Transvaal; Analyse u. Best. d. P₂O₅-Geh. 3045.
- Anderson jr. (W. T.) u. Bird (L. F.)**, Quarz-Hg-Bogen mit Elektroden kleiner Austrittsarbeit 4607.
- Andersson (A.)** s. Edin (H.).
- Andersson (B.)**, Hemm. v. Schardingerenzym durch adeninhalt. Co-Enzyme 635.
- Anderton (D. T.)**, Explos. an Luftkompressoren 1989.
- Andes (J. E.) u. Myers (V. C.)**, Colorimetr. Best. guanidinähnl. Substanzen im Harn 4405.
- Andô (S.)**, Hochdruckhydrier. v. Tieftemp.-Teer. 5. Mitt. Wrkg. v. Mo-Katalysatoren 250. — Hochdruckhydrier. v. Tieftemp.-Teer 4888.
- Ando (T.)** s. Urushibara (Y.).
- Andorno, Cathiard, Raiteri (L.) u. Calabrò (S.)**, Chimica [3594].
- Andrade (E. N. da C.)**, The New chemistry [10].
- André (E.)**, S-Verbb. u. opt.-akt. KW-stoffe eines aus einem Venezuela-Rohpetroleum gewonnenen Mineralschmieröles 4584.
- Andreae (M.)** s. Bernhard (K.).
- Andreani (L.)**, Oiticicaöl 4174.
- Andreasen (A. H. M.), Wesenberg (B.) u. Jespersen (E. G.)**, Zerkleiner.-Vorgang 4144.
- Andreitscha (N. I.)**, Kombiniertes Einfl. v. CO₂ u. hohen Zuckerkonz. auf d. Entw. v. Schimmelpilzen 2619.
- Andreitschikowa (P. I.)** s. Rakowski (J. W.).
- Andrejew (B. A.)**, Produktivität d. Robert-Konverter beeinflussende Faktoren 2669. — s. Wladimirow (L. P.).
- Andrejew (E. A.)**, Zweistuf. Vorgang d. therm. Entzünd. v. Butan-O₂-Gemischen 3470.
- Andrejew (I.) u. Shurbenko (A.)**, Verbesser. d. Herdebeständigk. v. bas. Siemens-Martinöfen 5025.
- Andrejew (K. K.)**, Obere Temp.-Grenze d. Verpuff. v. Explosivstoffen 1863.
- Andrejew (M. G.), Makarow (W. W.), Stroganow (F. F.) u. Tichonow (I. T.)**, Prim. Verarbeitung. v. Flachs [2909].
- Andrejew (M. T.)**, Hochchromhalt. Gußeisen, seine Eig. u. Gewinn. 989.
- Andrejew (N. N.) u. Kibirskhtis (S. G.)**, Aerosole. 1. Mitt. Entsteh.-Bedingg. d. Aerosole 1899.
- Andrejew (W.)**, Best. d. Stärkegeh. d. Korns 219. — Best. d. Verzucker.-Fähigk. v. Malz ohne Anwend. v. Fehlingscher Lsg. 1044, 5067.
- Andrejew (W. M.)**, Portlandzement als Bindematerial für Sandformen u. Kerne 1507.
- Andrejew (W. W.) u. Singerewitsch (T.)**, Einfl. d. Natur d. Lösungsm. auf d. Auflsg. v. Gummi aus synthet. Kautschuk zum Zweck d. Regenerier. 3076.
- Andrejewski (D. N.)** s. Rakowski (J. W.).
- Andrejewski (I. L.), Diner (I. S.), Mitkalew (B. A.), Nemzow (M. S.) u. Rysskin (M. I.)**, Destruktive Hydrier. v. Torfteer. 1. Mitt. Hydrier. in d. fl. Phase 1337.
- Andres**, Kesselwasserpflge 4030.

- Andresen (H. P.)**, Kaffeeemuls.-Getränk 2700*A.
- Andress (K.)** s. Berl (E.).
- Andreu-Urra (J.)** u. **Regli (E.)**, Wrkg. v. Ascorbinsäure auf d. weiße Blutbild 4658.
- Andrew (G.)**, Hyperalkalihalt. Gesteine in Ägypten 1402.
- Andrews (B. R.)** s. Hess (K. P.).
- Andrews (C. A.)** s. Kirschbaum (E.).
- Andrews (C. W.)** s. Brassert-Tidewater Development Corp.
- Andrews (J. S.)** s. Corwin (A. H.).
- Andrews (M. R.)** s. General Electric Co.
- Andrews (P. E.)**, M. Faraday [4326].
- Andrews Steel Co.** u. **Fleming (W. R.)**, Stahllegier. 1267*A.
- Andri (E.)**, Fixativ für Temperafarben 3073*It.
- Andrianow (K.)**, Direkte Benzylir. einwert. Phenole mit Benzylchlorid in Ggw. v. P_2O_5 1930. — Polychloride d. Diphenyls als Plastifikatoren v. Nitrocellulosefilmen 2058. — s. Lossew (I. P.); Petrow (G. S.).
- Andrianow (P. I.)**, Dilatograph mit Photoregistrator 665. — Wärmekapazität d. gebundenen W. u. d. Bodens 2852. — Benetz.-Wärme u. spezif. Oberfläche v. Böden [5025].
- Andrieu (O.)**, Feuerverzinken v. Feiblechen 1263. — Blankglühen v. Feiblechen 1516.
- Andrussow (L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Andrzejewski (S.)**, **Borowski (J.)** u. **Christman (B.)**, Hochfeuerfeste Massen zum Überziehen feuerfester Geräte, bes. v. Schmelzgefäßen 692*F.
- Angel (E. G. R.)**, Elektrolyt. Herst. v. Na_2CO_3 oder $NaHCO_3$ 3690*Schwed.
- Angelescu (E.)**, Koll.-Chemie d. Systeme Seifen-Kresol-W. 3122.
- u. **Cismaru (D.)**, Gleichzeit. Adsorpt. v. zwei miteinander reagierenden Adsorbentien 553.
- u. **Eustatiu (C.)**, Flüssige bin. Systeme, in denen sich Verbb. bilden 822.
- Angeletti (A.)**, Rk. zwischen Toluchinon u. Zimtaldehyd unter d. Einfl. d. Lichtes 4498.
- u. **Pirona (M.)**, Einw. v. gasförm. HCl auf α' -Nitroso- α -naphthol u. auf 5-Nitroso-guajacol 1138.
- Angeletti (S.)**, Wrkg. einiger bei d. Gerb. verwendeter Substanzen auf d. Leben v. W.-Organismen 4054.
- Angelico (F.)** u. **Cusmano (S.)**, Umwandl. d. Isonitrosoacetophenons 4782.
- Angelini (V.)**, Austenit. Cr-Ni-Stähle mit chem. u. mechan. Widerstandsfähigk. 4856*It.
- Angelis (E. de)**, Rk. mit Fe-Verbb. zur Best. v. B. anthracis u. seiner pathogenen Wrkg. 4274.
- Angell (C. H.)** s. Universal Oil Products Co.
- Angell (H. R.)** s. Hill (A. V.).
- Angell (S.)** u. **Norris (F. W.)**, Hemicellulosen. 5. Mitt. Hemicellulose d. Maiskolbens 2192; 6. Mitt. Hemicellulose d. Hopfens 2192.
- , **Norris (F. W.)** u. **Resch (C. E.)**, Analyse d. Kohlenhydrate v. pflanzl. Zellwänden. 2. Mitt. Best. v. Pentosen allein u. in Gemischen mit Uronsäuren u. Hexosen 3815.
- Angerer (K. v.)**, Begriff d. „ordnungsgemäßen Zustandes“ v. App. zur Dampfdesinfekt. milzbrandgefährdeter Stoffe 661.
- Angier (E. H.)**, Mit Kautschuk überzogenes Krepppapier 2502*A.
- Anglo-Iranian Oil Co.**, Motortreibmittel 494*F.
- Angus (T. C.)**, Auf physiol. Basis berechnete wärmehaltende Eigg. d. Kleid. 1324.
- u. **Stewart (D.)**, Staubgefahren u. ihre Bekämpf. in d. keram. Industrie 3842.
- Angus (W. R.)**, **Leckie (A. H.)** u. **Wilson (C. L.)**, Unterss. v. Ramanspektren. 3. Mitt. Deuteriumsubstituierte Essigsäuren 1406.
- Anibal (F. G.)** u. **Leighton (P. A.)**, Plan zur Beseitig. d. Überschneid. v. naturwissenschaftl. Hochschul- u. Mittelschullehrängen 3.
- Anissimow (S. B.)** u. **Polosow (W. F.)**, Naphthalinbest. in Gemischen 3750. — Rk. d. destruktiven Hydrier. v. Tetralin 4501.
- Anissimow (S. M.)** u. **Akulow (A. A.)**, Sulfatisier. v. Kuchen d. elektrolyt. Fabriken 2441.
- Anitschkow (S. W.)**, Atemreflexe bei intravenöser Zuführ. v. NH_4Cl 1722.
- u. **Michailow (T. M.)**, Elektr. Leitfähigk. d. Lungen beim Ödem 2194.
- u. **Pleschitzer (A. J.)**, Anabasin als ganglionäres Gift 4119.
- Anker (H.-E.)** s. Stoermer (R.).
- Annaratone (D.)**, Motortreibmittel 1619*It.
- Annen (H.)**, Weizenteiggärführ. 2043.
- Annoni (C.)**, Desinfizierende Überzüge für Wände, Böden u. dgl. 443*It.
- Anonima Nuovi Lubrificanti Italiani**, Neutralisat. v. Fetten u. Ölen 3087*It.
- Anossow (W. J.)**, Darst. v. Systemen mit vielen Veränderlichen 1363. — Bezieh. zwischen d. Kurven d. reziproken Eigg. bin. Systeme 1363. — Form d. Kurve einer Eig. eines bin. Syst. im Falle d. Bldg. einer nichtdissoziierenden chem. Verb., wenn d. gegebene Eig. für d. ideale Syst. durch eine gerade Linie dargestellt wird. 2. Mitt. Bldg. einer Verb. nach d. Schema $mA + nB = sS$ 1363. — Darst. v. vielkomponent. Systemen; Meth. d. Spiralkoordinaten 3914. — Darst. d. Eig. eines tert. Syst.; Meth. d. zentralen u. peripheren Vektoren 3914. — Refraktometrie bin. fl. Systeme. 3. Mitt. 3942.
- Ans (J. D')**, Anwend. d. Diffus.-Gesetze auf d. Aufnahme d. Nährstoffe durch d. Pflanzen 2005. — s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
- u. **Gloss (G.)**, App. mit Schaukelschüttel. zur Best. v. Löslichkeiten 3831.
- u. **Höfer (P.)**, Syst. $CaSO_4-H_3PO_4-H_2O$ 3123.
- u. **Schuppe (W.)**, Citratlöslichk. d. Phosphate 2007.
- u. **Tollert (H.)**, Luftthermostat mit Schwenkbeweg. als Rühr. 3831. — Best. d. spezif. Wärmen v. konz., wss. Salzlgg. 3929.
- Anscheles (J. M.)**, Wachstum v. Krystallen auf Kosten v. neben denselben entstehenden Keimen 1639.
- Anschütz (L.)**, **Koenig (F.)**, **Otto (F.)** u. **Walbrecht (H.)**, Valenzproblem d. PV . 2. Mitt. 2126.
- Anschütz (R.)**, L. Claisen 1.

- Anselm (H.)** s. Wacker (Dr. A.), Ges. für elektrochemische Industrie G.m.b.H.
- Anselmino (K. J.)** u. **Hoffmann (F.)**, Blutzuckerwrkg. v. Hypophysenvorderlappenfraktt. nach Ausschalt. d. Nebennieren 3505. — Nachw. v. Hypophysenhinterlappenhormonen im Blut mit Hilfe v. Ultrafiltrationsmethoden 4383. — Beteilig. d. Hypophyse an d. Entsteh. d. menschl. Diabetes mellitus. 3. Mitt. Unterss. beim Pankreasdiabetes sowie beim Phlorrhizin- u. Adrenalindiabetes d. Hundes 4655; 4. Mitt. Vermehrte Ausscheid. d. Fettstoffwechselhormons d. Hypophysenvorderlappens im Harn v. Diabeteskranken 4655; 5. Mitt. Hemm. d. Ausschütt. d. Fettstoffwechselhormons u. d. Kohlenhydratstoffwechselhormons d. Hypophysenvorderlappens durch Insulin 3355.
- , **Hoffmann (F.)** u. **Rhoden (E.)**, Antagonist. Einfluss. d. Wrkg. d. Fettstoffwechselhormons u. d. Kohlenhydratstoffwechselhormons d. Hypophysenvorderlappens durch d. Hormon d. Nebennierenrinde 642.
- Anson (I. A.)**, Spaltverf. 4718*A.
- Anspach (S.)**, Flotationsmeth. zur Behandl. von Rückwasser 4579.
- Anstey (H. C.)** s. Bolton (T.) & Sons Ltd.
- Ant-Wuorinen (J.)**, Wiikit u. seine chem. Zus. 2. Mitt. 2344.
- Ant-Wuorinen (O.)**, Colorimetr. Best. v. Fe u. Cu im Wein u. a. alkoholhalt. Getränken 1308.
- Antares Trust Registered**, Verarbeit. v. wasserhalt. AlBr_3 auf d. wasserfreie Salz 1998*D.
- Antelyes (J.)** s. Hughes (J. S.).
- Antener (J.)** s. Woker (G.).
- Antes (S.)**, Schutzfunkt. d. Haut gegen Säureeinw. 3515.
- Anthony (R. L.)**, Zusammenstöße v. α -Teilchen mit S-Kernen 2543.
- Anticomman Ges. m. b. H.**, Alkylendiguandinpräpp. 3829*D.
- Antik (L. W.)** s. Berkenheim (A. M.).
- Antill (J. M.)**, Zwei neue Entdeckungen in d. Abwasserreinigung. 4278.
- Antipow (K. I.)** u. **Iwantschenko (W. A.)**, Herst. v. Cr-Ni-Baustählen mit bestimmter Austenitkorngröße 1256.
- Antipow-Karatajew (I. N.)**, **Antipowa-Karatajewa (T. F.)** u. **Jassinowski (A. N.)**, Physikal.-chem. Eig. d. Böden in Abhängigk. v. d. Zus. u. d. Verhältnis d. Austausch-kationen 1. Mitt.; 979; 2. Mitt. Filtrationsfähigk. d. mit verschied. Kationen gesätt. Böden 980.
- u. **Brunowski (B. K.)**, Chem. u. röntgenograph. Unters. d. Koll.-Fraktt. einiger Böden 409.
- Antipowa-Karatajewa (T. F.)** s. Antipow-Karatajew (I. N.).
- Antognetti (L.)** u. **Geriola (F.)**, Semeiologia armonica, chimica e biologica [1472].
- Antoine (G.)** s. Desoille (H.).
- Anton (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Anton (G.)**, Anwend. v. Jodipin-Gummiarabicum-Schaumölgemischen bei d. Bronchographie 2642.
- Antonelli (G.)**, Lot 3713*It.
- Antoni (A.)**, Entfern. d. CO aus Stadtgas 4583.
- Antoni (A. d') u. Cecchetti (P.)**, Elektr. Isolierstoffe 1216*It. — Kunststeinmasse 3045*It.
- Antoni (G.)**, Leichtakkumulator 5009*It.
- Antoniades (C.)**, Straßenbaumassen 264*Schwz.
- Antonow-Romanowski (W.)**, Direkter d. bimol. Schemas d. Ausleuchte-Phosphore 20.
- Antonucci (A.)** s. Dillenius (H.).
- Antopol (W.)**, **Tuchman (L.)** u. **Sch... (A.)**, Aktivität d. Cholinesterase menschl. Sera mit bes. Bezieh. zum Hyperthyreoidismus 4810.
- Antrim (L. C.)**, Düngestift 3209*A.
- Antrop (W.)**, Best. v. Santonin in Flores Cinae 2404.
- Antropoff (A. v.)**, Adsorpt. v. Ar u. N_2 v. kleinsten bis zu höchsten Drucken durch akt. Kohle 1114.
- Anwar-ul-Haq (M.)** s. Bhatnagar (S. S.).
- Anzo (Z.)**, Von gekörntem oder pulverförm. Material ausgeübter Druck 3192.
- Aoi (K.)**, Beschleunig. d. Gär. v. Weizenstroh durch Beimisch. v. Reisstroh 2663.
- Aoki (Hirohiko)**, Glykogenbldg. aus Fett unter der Einw. v. Adrenalin 919.
- Aoki (Hiroo)** s. Kikuchi (Seishi).
- Aoki (M.)** s. Osugi (S.).
- Aoki (Yasuzō)** s. Itaka (I.).
- Aoki (Yoshio)**, **Obi (K.)** u. **Tanaka (H.)**, Chem. Natur d. Typhus-O-Antigene 4250.
- Aoki (Yukio)**, Biochem. Studien über Gallensäuren. 1. Mitt. Wrkg. der gallensauren Salze auf d. Blutzucker v. Kaninchen u. Lecithin als Gegenwrkg. 4812.
- Aoyama (S.)**, Neues Mineral „Ruthen-osmiridium“ 4216.
- , **Fukuroi (T.)** u. **Suzuki (K.)**, Einw. verschied. Elemente u. Verbb. auf d. photograph. Platte. 3. Mitt. 3100.
- Aplington (S. P.)** s. Falk (C. R.).
- Appaly (C.)** u. **Sauerwald (F.)**, Dauerstandfestigk. geschweißter Kesselbleche im ungeglühten u. geglühten Zustand 4017.
- Appel (J.)** s. Schulz (H. I.).
- Appen (A. A.)**, Oberflächenspann. v. geschmolzenen Na- u. Pb-Gläsern 2428. — Rolle d. Oberflächenspann. beim Läuterungsvorgang während d. Glasschmelze 2656.
- Appenrodt (A.)**, Dämpfungsfähigk. v. Kurbelwellenstählen im kalten u. warmen Zustand bei Anliefer. u. im Dauerbetrieb 3398.
- Appin (A.)**, **Chariton (J. B.)** u. **Todes (O.)**, Therm. Zers. u. Explos. v. Methylnitratdampf 4921.
- Applebey (M. P.)** u. **Ogden (G.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. D_2 u. Trennungsfaktor α 2083.
- Appleyard (E. T. S.)**, Erscheind. d. Aufspalt. in d. ersten positiven N-Bande 2545.
- u. **Lovell (A. C. B.)**, Elektr. Leitfähigk. dünner Metallschichten. 2. Mitt. Cs u. K auf Pyrexglasoberflächen 3116.
- Appleyard (F. N.)** s. Lyons (C. G.).
- u. **Lyons (C. G.)**, Practical pharmaceutical chemistry. 3. ed. [3025].

- Appula (L.) Soc. An. per l'Industria Chimica Italiana**, Kaliumsulfid bzw. Kaliumdisulfid 1224*It.
- Apuschkin (K. K.)**, Koagulat. u. Peptisat. d. Huminsäure durch Phosphate. 1. Mitt. Koagulationsbedingg. v. NH_3 -Huminauszügen u. Verteil. v. NH_3 u. P_2O_5 479. — Koagulat. d. NH_3 -Huminauszuges 4006.
- Aquillon (J.)** s. Grobety (W.).
- Ara (A.)** s. Guzmán (J.).
- Aram (E. H. G.)** s. British Coal Distillation Ltd.
- Arbusow (B. A.)**, Isomerisat. v. Terpenoxyden. 1. Mitt. Isomerisat. d. α -Pinenoxydes bei d. Rk. v. Reformatski 1950. — Unters. auf d. Gebiete d. isomeren Umwandll. bicycl. Terpen-KW-stoffe u. ihrer Oxyde 4939.
- u. **Schapschinskaja (O. M.)**, Struktur d. Abietinsäure. 2. Mitt. Synth. d. 1,3-Dimethylcyclohexantricarbonsäure-1,2,3. 2159.
- Arbusow (G. A.)**, Fixier. d. Gerbstoffe d. Sulfitecelluloseextrakte u. d. Gerbstoffe d. Eichenholzextrakte bei deren Kombinier. 1353. — s. Kosstenko (A. S.); Tschitschibabin (A. J.).
- , **Simin (S. N.)** u. **Russakow (M. G.)**, Beschleunigte Faßgerb. v. Juchten-Fahlleider mit Fichtenrindenextrakt 1353.
- Arbusow (J. A.)** s. Michailow (M.).
- Arbusow (W. A.)**, Fayalit im Agglomerat 1247.
- Arbuthnot (F. S.)** u. **Campbell (J. S.)**, Seetang-Kautschukmisch. 2279*E.
- Archangelskaja (M. P.)**, Physikal.-mech. Eig. japan. Kunstseide 1327.
- Archangelski (W. M.)**, Einfl. v. chem. u. hormonalen Faktoren auf d. höhere Nerven-funkt. v. kastrierten Hunden 3364.
- Archarow (W. I.)**, Herst. v. Co-Antikathoden für Röntgenröhren 395. — Fokussier. d. Röntgenstrahlen, analog d. Fokussier. mit einer Sammellinse 3597. — Textur elektrol. Cr-Ndd. 4740. — s. Axenow (G. I.).
- u. **Boshenkow (M. W.)**, Schutzwirkg. d. Cr-Überzuges gegen die Amalgamier. d. Cu 707.
- u. **Petrowa (A. P.)**, Beobacht. v. mikrostrukturellen Veränderr. in d. einzelnen Metallkörnern bei d. therm. Bearbeit. 707.
- Archer (C. T.)**, Wärmeleitfähigk. d. Deuteriums 295.
- Archer (N.)** s. Lawrence (R. D.).
- Archer (R. M.)**, Herst. vakuumdichter Verbb. in Metallapparaturen 387.
- Archer (R. S.)** s. Smith (A. O.) Corp.
- Archer (T. P.)** u. **Geuder (R. A.)**, Stahlbleche für neuzeitl. Kraftwagen 3541.
- Archer-Daniels-Midland Co. u. Finley (J. T.)**, Künstl. Altern v. alkoh. Getränken 2894*A.
- , **Lehigh University, Long (J. S.)** u. **Ball jr. (G. L.)**, Harzige M. 2032*A. — Geblasenes Öl 3073*A.
- , **Long (J. S.)** u. **Beal (G. F.)**, Ölige bis harzart. Kondensationsprodd. 4697*A.
- Archibald (F. M.)** s. Standard Oil Development Co.
- Archibald (P. K.)** s. Montgomerie (J. A.).
- Arcus (G.)** s. Richardson Co.
- Ardagh (E. R. G.)** u. **Bowman (W. H.)**, Entfern. v. Thiophen aus Bzl. durch Einw. angesäuerter Hypochloritlsgg. 849.
- Ardaschnikow (L. G.)** s. Petrow (P. G.).
- Ardenne (M. v.)**, Hochvakuum-Kathodenstrahlröhren für Tonaufzeichn. 677. — Verss. u. Mess. über stereoskop. Projekt. mit polarisiertem Licht 1875.
- Arefjew (A. P.)**, Analyt. Meth. zur Berechn. v. Rektifikationskolonnen 3193.
- Arenalla, Soc. Italiana per l'Industria Dell'Acido Citrico Ed Affini**, Entkälken v. geäscherten Häuten u. Fellen 2916*It.
- Arend (A. G.)**, Reinigen mit Peroxyverbb. 1832.
- Arens (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- u. **Eggert (J.)**, Emuls. zur Erzeug. v. Direktduplikaten 1874.
- „**A. R. I.**“ **Soc. An. Romana Immobiliare**, Harte, dichte Kunststeingegenstände 3045*It.
- Arii (K.)**, Sorpt. v. Cl_2 durch akt. Zuckerkohle. 1. Mitt. 2120.
- Arisi (D.)**, Il macchinario dell'industria chimica. La concentrazione delle soluzioni, la distillazione, la compressione del vapore ecc. [145].
- Arion (E.)** s. Cherchez (V.).
- Arisstidow (N.)** s. Iwitski (P.).
- Arisstowski (W. M.)**, Anaerobiose u. Anaeroben 1708.
- Ariyama (K.)**, Osmot. u. Aktivitätskoeff. in Oberflächen 3613.
- Arjewa (S. J.)** s. Brochin (I. S.).
- Arkadjew (W. K.)**, Unters.-Verf. für elektr. Wellen 665.
- Arkel (A. E. van), Boer (J. H. De), Dotreppe (G.)** u. **Henrion (J.)**, La valence et l'électrostatique [1882].
- u. **Janetzky (X.)**, Fluorjodmethan 4773.
- , **Lebrink (F. J.)** u. **Taat (W. J.)**, Phosphorsulfobromid 3772.
- Arker (H.)**, Herst. v. erprobten Mitteln für Pflanzen- u. Vorratsschutz im Apothekelabor. 3698.
- Arkharow (W.)** = Archarow (W. I.).
- Arkina (R. C.)** s. Friedmann (A. P.).
- Arloing (F.)** s. Lépine (J.).
- , **Morel (A.)** u. **Josserand (A.)**, Komplexe Salze d. Ascorbinsäure u. ihrer Oxydat.-Prodd. 2406*F.
- Armand (L.)**, Angriff d. H_2O_2 auf d. Wolle 3428.
- Armbruster (M.)**, Bleilegierr. 1006*D.
- Armentano (L.)** u. **Bentsáth (A.)**, Hämoglobinnurie u. Vitamin C 2625.
- Armistead (D. B.)** s. Forbes (J. C.).
- Armor (H. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Armour & Co.**, Höhermol. aliphat. Aldehyde 1547*F. — Schmiermittel 3097*F.
- , **Potts (R. H.)** u. **McKee (J. E.)**, Dest. v. Fettsäuren 3894*A.
- , **Ralston (A. W.)** u. **Christensen (C. W.)**, Elektr. Isolierstoff 678*A. — Unkrautvertilg.-Mittel 3540*A.
- , **Ralston (A. W.)**, **Pool (W. O.)** u. **Harwood (J.)**, Schmiermittel 1071*A. — Nitrile 2260*A.
- u. **Sheely (M. L.)**, Farbbestand. Fettsäuren 2052*A.

- Armstrong (C.)**, Erfahr. mit Pikrinsäure-Alaunspritz. zur Verhüt. v. Poliomyelitis in Alabama 3669.
- Armstrong (E.)**, Behandl.-Weisen für Zink-überzüge 3545.
- Armstrong H. E.** [SO_3]_x 2565.
- Armstrong (H. H.) u. Menefee (A. B.)**, Elektrolyt. W-Abscheid. 2453°F. — Erzeug. elektrolyt. Ndd. v. W-Ta-Legier. 4293°F.
- Armstrong (R. T.)** s. Harris (L.).
- Armstrong (W. D.)**, Mikrobest. d. F 1200.
- Armstrong Cork Comp., Claxton (E.) u. Bare (M. K.)**, Alkalibestand. Ziegel, Fliesen u. ähnl. Baustoffe 1760*A.
- , **Paschke (H.) u. Vogt (C. C.)**, Plast. M. aus Kork 2275*A.
- , **Wenrich (C. N.), Paschke (H.) u. Vogt (C. C.)**, Schalldämpfendes Material 2066*A.
- Arnal (A.)**, Insekticides Mittel 1244°F.
- Arnaud (L.)**, Prüff. d. hydraul. Bindemittel 160.
- Arnaud (R.) u. Igolen (G.)**, Trüffel u. ihr Duft 4166.
- Arnd (T.)** s. Brüne (F.).
- u. **Segeberg (H.)**, Einfl. d. Elektrolyte auf d. Red. v. Nitraten mit Cu-Mg u. Cu-Zn-Staub 3538.
- Arndt (F.)** s. Chemische Fabrik Marienfelde G. m. b. H.
- u. **Eistert (B.)**, Chemismus d. Claisen-Kondensat. 2349.
- , **Eistert (B.), Scholz (H.) u. Aron (E.)**, Synth. d. Dehydracetsäure aus Acetessigester 2348.
- Arness (W. B.)**, Ätz. v. nichtrostenden Stählen mit 18% Cr und 8% Ni durch NaCN zum Nachw. d. ausgeschiedenen Carbide 1522.
- s. Rustless Iron & Steel Corp.
- Arnold (A.), Kline (O. L.), Elvehjem (C. A.) u. Hart (E. B.)**, Vom Huhn benötigter Wachstumsfaktor; Bedeut. v. Arginin 2204.
- Arnold (C. C.)**, Verarbeit. v. Au-halt. Pyriten 3713*Can.
- u. **Moerk (F. N.)**, Gewinn. v. Au aus pyrit. Erzen 3713*A.
- Arnold (F.)** s. Bleyer (B.).
- Arnold (G. D.)**, Futtermittel 3566*Can.
- Arnold (G. E.)**, Maßnahmen gegen Plankton u. Insektenlarven im W. in Californien 2423.
- Arnold (H.)** s. Enger (R.).
- Arnold (H. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Arnold (H. W.) u. Evans (W. L.)**, Kohlenhydratoxydat. 21. Mitt. Synth. v. Derivv. d. Glucosidoglycerinaldehyds 608; 22. Mitt. Darst. u. Rkk. d. Glycerinaldehyddiäthylmercaptals 609.
- Arnold (J. B.)** s. Beryllium Corp.
- Arnold (M. H. M.), Hugill (J. A. C.) u. Hutson (J. M.)**, Bldg. u. Konst. v. Schwefelstickstoff u. sogenanntem Hexasulfamid 2340.
- Arnold (O.) u. Marx (H.)**, Hämoglobinurie nach Zufuhr v. Hypophysenhinterlappenhormon u. W. 4809.
- Arnold (O. M.)** s. Williams (J. W.).
- u. **Williams (J. W.)**, Verh. d. Widerstands u. d. Kapazität v. starken Elektrolyten in verd. wss. Lsgg. 1. Mitt. Gleichzeit. Mess. d. Leitfähigk. u. d. DE. bei hohen Radiofrequenzen 2110; 2. Mitt. Dispers. d. elektr. Leitfähigk. 2110.
- Arnold (P. A.)**, Motortreibmittel 1619*E.
- Arnot (F. L.)**, Neuer Bldg.-Prozeß für negative Ionen. 2. Mitt. 2746; 3. Mitt. Energieverteil. d. negativen Ionen u. Akkomodat.-Koeff. für positive Ionen 2746. 3604.
- Arnoud (L.)**, Reinigen v. kalk- u. salzhalt. W. 3688°F.
- Arnou (L. F.)**, Durch Bestrahl. v. Proteinen u. Aminosäuren erzielte Wrkkg. 4798.
- Arny (H. V.) u. Fischelis (R. P.)**, Principles of pharmacy; 4th ed. [3521].
- Aron (E.)** s. Arndt (F.).
- Aron (G.)** s. Hořejši (J.).
- Aron (O.)**, Cellulosebereit., bes. aus harten oder harz- bzw. kieselsäurehalt. Ausgangsstoffen 4046*It.
- Aronovsky (S. I.) u. Gortner (R. A.)**, Kochprozeß. 9. Mitt. Aufschluß v. Holz mit Alkoholen u. a. organ. Reagentien 2298.
- Aronowitsch (M. S.) u. Ljubarski (I. M.)**, Mkr. Best. d. gesamten Menge an nichtmetall. Einschlüssen im Stahl 3836.
- Aronson (V.)** s. Reiß (M.).
- Arrhenius (S.)**, Relaxationszeit u. Dipolmoment v. Gliadin 2577.
- Arroyo (R.)** s. Potts (H. E.).
- Arsenjew (A. F.)** s. Chlebnikow (N. J.).
- u. **Chlebnikow (N. J.)**, Biol. Wertigk. d. Fischmehls, in Abhängigk. v. Rohstoffe 1824.
- Arsenjewa-Heil (A.), Heil (O.) u. Westcott (C. H.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Gruppen d. langsamen Neutronen 2732.
- Artamonow (G. A.)** s. Rudakow (G. A.).
- Artamonow (P.)** s. Botkowskaja (E.).
- Artelt (W.)**, Geschichte d. Begriffe „Heilmittel“ u. „Gift“. Urzeit, Homer, Corpus Hippocraticum [1082].
- Artus** s. Pellé (A.).
- Artus (F. v.)**, Bindemittel in Schleiftinten 1625.
- Arup (P. S.)**, Explosivität v. Methyläther 950.
- Arutjunjan (L. A.)**, Fettbest. in Milch 751.
- , **Akopdshanjian (W. I.) u. Petrossjan (S.)**, Chem. Zus. d. Früchte d. „Pschats“ 2697.
- u. **Besmenowa (M. C.)**, Nachw. v. Teerfarben 3083.
- u. **Kasarjan (A.)**, Giftigk. d. Kogakfischrogens 4705.
- u. **Tariwerdjan (A.)**, Quantitative Best. v. Pb in Verzinn. u. Lötmetall 1985.
- Arutjunjan (S.) u. Mnatzakanjan (R.)**, Best. v. Verunreinigg. im Acetylen 4272.
- Arvanitaki (A.) u. Fessard (A.)**, Durch Einw. auf isolierte Nerven erhaltene rhythm. Entladd.; Wrkg. v. Alkoholen 2811.
- Arveson (M. A.)** s. Standard Oil Co.
- Arvin (J. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Arx (R. v.)**, Beizfarbenbilder 3756°F.
- Arzybyschew (S. A.)**, Diffus. v. Cu in Steinsalz 287.
- u. **Borissow (N. W.)**, Beweglichk. d. Cu-Ionen in Steinsalz 287.
- Asahi Denka Kogyo Kabushiki Kaisha** u. **Suzuki (M.)**, Kohlenelektrode 4407*A.

- Asahi Garasee Kabushiki Kaisha**, Metall. Na 1224* Belg.
- Asahina (Y.)** u. **Hayashi (H.)**, Flechtenstoffe. 78. Mitt. Psoromsäure. II. 4374.
- u. **Momose (T.)**, α -Oxysantonin 4375.
- u. **Sakurai (Y.)**, Flechtenstoffe. 73. Mitt. Synth. d. Squamatsäuredimethylesters 2186.
- u. **Takagi (S.)**, Artemisiaketon 4774.
- u. **Tanase (Y.)**, Flechtenstoffe. 72. Mitt. Konst. d. Squamatsäure 2186.
- u. **Tukamoto (T.)**, Red.-Prodd. d. 2.6-Dioxocamphans 4106.
- u. **Yanagita (M.)**, Flechtenstoffe. 74. Mitt. Usninsäure 2187.
- , **Yanagita (M.)** u. **Sakurai (Y.)**, Flechtenstoffe. 77. Mitt. Flechtenfettsäuren aus Nephromopsis endocrocea 2998.
- u. **Yasue (M.)**, Flechtenstoffe. 71. Mitt. Synth. d. Diploschistessäure 365; 76. Mitt. Konst. d. Lobarsäure. (III.) 2997.
- u. **Yosioka (I.)**, Flechtenstoffe. 75. Mitt. Synth. d. Gyrophorsäure (II.), Umbilicarin- u. Umbilicarsäure 2996.
- Asai (Y.)** s. **Yano (T.)**.
- Asano (M.)** u. **Fuziware (S.)**, Farbstoff v. Xanthoria fallax (Hepp.) Arn. 2981.
- Asbury (R. A.)** s. American Cynamid & Chemical Co.
- Asbury (T. W.)** s. American Cynamid & Chemical Corp.
- Ascari (L. N.)**, Akkumulatorenplatten 3194* F.
- Aschaffenburg (R.)**, Oberflächeneigg. nichtwss. Lsgg. 300.
- Aschebrod (R. S.)** u. **Jeruchimowa (M. A.)**, Elektrolyt. Reinig. in alkal. Lsgg. 5032.
- Aschenbrenner (J.)** s. Fischer (Hans).
- Ascher (R.)**, Prüf. v. Ölen u. Brennstoffen für Flugzeuge u. an sie gestellte Anforderr. u. Methoden d. Regenerat. v. Flugmotoren-ölen 2911.
- Aschkinasi (M.)**, **Kurnossowa (P. W.)** u. **Finkelstein (W.)**, Ramaneffekt nichtwss. Elektrolytlsgg. 2. Mitt. Lsgg. v. SbCl_3 1095, 4337.
- Ash (C. S.)** s. California Paking Corp.
- Ash (E. J.)** s. Underwood (C. M.).
- Ashburn (H. V.)**, **Collett (A. R.)** u. **Lazzell (C. L.)**, β -Amoxyäthylester d. p-Aminobenzoessäure 338.
- Ashby (G. E.)** s. Frondel (C.).
- Ashcroft (W.)**, Bleche aus Al u. Al-Legier. 2250. — Al u. seine Legier. 2855.
- Ashdown (A. A.)** s. Harris (L.).
- Asher (L.)** u. **Butenandt (A.)**, Ergebnisse d. Physiologie, biol. Chemie u. experimentellen Pharmakologie [1721].
- Ashford (T. A.)** s. Kharasch (M. S.).
- Ashkenazi (G. A.)**, Frühhochfeste Zemente 3692.
- Ashman (G. W.)**, Bewert. d. Freilagerverss. v. (Bauwerks-) Anstrichen 1565.
- Ashmore (S. A.)** u. **Hughes (A. W. Mc K.)**, Verwend. gewisser Steinkohlenteernaphthadestillate zur Vernicht. v. Bettwanzen 3857.
- Ashton (H.)**, Verwend. v. Stapelfaser in Verb. mit Wolle 1843.
- u. **Kirby (J. A.)**, Fortschritte v. „Fibro“ 3431.
- Ashworth (J. R.)**, Eigg. d. Heuslerschen Legier. u. wahre spezif. Wärme v. Mn u. ihre Diskontinuität 1378. — Berechn. d. Temp.-Koeff. eines Magneten 3606.
- Asjawtschik (A. W.)** s. Rakowski (J. W.).
- Askew (F. A.)**, Oberflächenfilme v. Resinolen u. verwandten Verbb. 3811.
- , **Farmer (S. N.)** u. **Kon (G. A. R.)**, Sapogenine. 1. Mitt. Sapogenine d. Sarsaparillawurzel 1945.
- Askew (H. O.)**, Bodenphosphatstudien. 3. Mitt. Ausziehen v. P_2O_5 durch saure Lsgg. 2242. — pH-Werte u. titrierbare Säure v. Apfelsäften 3420. — s. Kidson (E. B.).
- , **Chittenden (E.)** u. **Thomson (R. H. K.)**, Verwend. v. Borax zur Bekämpf. d. „Innenkorks“ bei Äpfeln. 1. Mitt. Einfl. einer Boraxobenaufdüng. auf d. B-Geh. v. Boden, Frucht u. Blättern. 2. Mitt. Einfl. v. Einspritzungen v. Boraxlsgg. in d. Stamm auf d. B-Geh. v. Apfelbäumen. 3. Mitt. Einfl. v. Boraxspritzungen auf d. B-Geh. d. Frucht u. den Befall durch „Innenkork“ bei Äpfeln 3393.
- u. **Dixon (J. K.)**, Einfl. v. Co bei d. Behandl. gewisser Herdenkrankheiten in Südisland, Neuseeland. 1. Mitt. Co bei d. Behandl. d. Buschseuche in Glenhope, Nelson, New Zealand. 2. Mitt. Co bei d. Behandl. d. Lammseuche in Morton Mains, Southland 3178.
- u. **Stanton (D. J.)**, Einfl. jährl. Gaben v. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ u. K_2SO_4 auf d. Ertrag einer phosphorgedüngten Wiese 3391.
- Asow (G. M.)**, Kondensierte Milch in d. Speiseeisfabrikat. 1581.
- Assenraad (J. D. B. H. van)** = Hubers van Assenraad (J. D. B.).
- Asser (E.)**, Leinölernsparnis durch Güteveredel. 729, 4026.
- Asskinasi (S.)** u. **Tobler (J.)**, Reinig. v. Glycerinwasser 1322.
- Assmann (H.)**, Verwend. v. unlegierten Werkzeugstählen in d. Besteckbijouterie-, Knopf- u. Abzeichenindustrie 4014.
- Associated Oil Co., Lazar (A.)** u. **Evans (J. M.)**, Stabilisieren v. Schmierölen 3581* A.
- , **Stark (D. D.)** u. **Edwards jr. (T. O.)**, Raffinat. v. Mineralölen mit H_2SO_4 258* A.
- Associated Products (Proprietary) Ltd.** u. **Vermaak (P. R. N.)**, Schutzmittel für Tiere gegen Fliegen, Maden u. Zecken 168* Aust.
- Assratjan (E.)**, Einfl. v. Pituitrin auf d. bedingten alimentären speichelsezernierenden Reflexe 3505.
- Asstachow (J.)** u. **Abramowitsch (M.)**, Verhinder. d. Roheisendurchbrüche durch d. Gestell 2668.
- , **Wyssotzki, Iwanow, Oreschkin** u. **Romanow**, Physikal.-mechan. Prüf. d. Qualität v. Kriwoi-Rog-Agglomeraten 4680.
- Asstanowitzkaja (S. N.)** s. Masel (W. A.).
- Asstapowitsch (I. S.)**, Unters. d. Spektren v. Meteoren 1910.
- Asstaschewa (A. A.)** s. Posstnikow (W. F.); Sasslawski (I. I.).
- Astad (A.)** s. Schmidt-Nielsen (S.).
- Astbury (W. T.)**, Röntgenograph. Klär. d. Eiweißstruktur 2788.

- Aston (F. W.)**, Neue Isotopenwerte 269. — Isotopengewichte nach d. Dublettmeth. 3589.
- , **Bohr (N.)**, **Hahn (O.)**, **Harkins (W. D.)** u. **Urbain (G.)**, Internationale Tabelle d. stabilen Isotopen für 1936. 4. — I. Bericht d. „Atom-Kommiss. d. Internationalen Union für Chemie“ 3273.
- Aston (J. G.)** u. **Messerly (G. H.)**, Wärmekapazitäten u. Entropien v. organ. Verbb. 2. Mitt. Therm. u. Dampfdruckdaten für Tetramethylmethan v. 13,22° K bis zum Kp.; Entropie aus d. Ramanspektr. 4771.
- Astrachan (G. D.)**, Mapharsen als Syphilisheilmittel 3017.
- Asundi (R. K.)**, **Jan-Khan (M.)** u. **Samuel (R.)**, Spektren v. SeO u. SeO_2 2328.
- Aszödi (S.)** s. **Helvey (T.)**.
- Atabekowa (A. I.)**, Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf d. Samen u. Keimlinge d. Erbsen 1960.
- Atabekowa (M.)**, **Gorbatschowa (I.)** u. **Lewkojew (I.)**, Desensibilisierende Eig. einiger Salze v. substituierten 1-Alkyl-2-styrylchinolinen 2529.
- Atamantschukow (G. D.)** s. **Tuchowitzki (N. W.)**.
- Atanasiu (I. A.)** u. **Babor (M.)**, Elektrolyt. Abscheid. v. La u. Th aus organ. Lsgg. 4615.
- u. **Velculescu (A. I.)**, Pt-Ni-Syst. in d. Elektrometrie. 4. Mitt. Rkk. d. Säuretitratt. 4131.
- Atanasiu (J. S.)** s. **Cosmovici (N. L.)**.
- Atayolu (S.)** s. **Reinking (K.)**.
- Atcherley (J. R.)** s. **Imperial Chemical Industries of Australia and New Zealand Ltd.**
- Aten (A. H. W.)**, Prinzip polarograph. Messungen 3371. — s. **Urey (H. C.)**.
- Atkeson (F. W.)** s. **Woods (E.)**.
- Atkin (L.)** s. **Kirby (K. W.)**.
- Atkin (W. R.)** u. **Thompson (F. C.)**, Procter's Leather chemists' pocket-book: a short compendium of analytical methods. 3rd ed. [267], [4590].
- Atkins (B. E.)** s. **Grew (K. E.)**.
- Atkins (E. A.)** u. **Walker (A. G.)**, Electric arc and oxy-acetylene welding: a practical handbook for works managers, welding operators and students. 3rd ed. [719].
- Atkins (F.)**, Cetylalkohol 2281. — Eigg. u. pharmazeut. Anwendd. v. Cetylalkohol 3671.
- Atkins (G.)** s. **Sheppard (S. E.)**.
- Atkinson (E. R.)** s. **Huntress (E. H.)**.
- Atkinson (F. E.)** u. **Strachan (C. C.)**, Invertzucker für kandierte Früchte 746.
- Atkinson (G. L.)**, Färbeschwierigkeiten mit Kreppgeweben 2684.
- Atkinson (R. D'E.)**, Atomsynth. u. Sternenergie. 3. Mitt. 514.
- Atkinson (R. G.)** s. **Brewer (R. E.)**.
- Atkinson (R. H.)** u. **Raper (A. R.)**, Metalle d. Pt-Gruppe 2252. — Metalle d. Pt-Gruppe: Erze, ihre Auffind. u. Aufbereitung, Herst. u. Gebrauch d. Metalle, Eigg. 3217. — Metalle d. Pt-Gruppe: Auffind. u. Aufbereitung. 3218. — Metalle d. Pt-Gruppe: Aufbereitung. u. fabrikmäß. Herst. 3218.
- Atlantic Refining Co. u. Ferris (S. W.)**, Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 3578* A. — Reinigen v. Mineralölen für Heilzwecke 4667* Can. — Mineralölraffinat. 4719* A.
- u. **Malisoff (W. M.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 2518* A.
- u. **Myers (W. A.)**, Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln bei d. Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 4318* A.
- , **Oberseider (J. L.)** u. **Robinson (P. L.)**, Regenerieren v. in d. Mineralölraffinat. verwendeten Plumbitlsgg. 2519* A.
- u. **Peterkin jr. (A. G.)**, Spaltverf. 1069* A.
- u. **Roberts (O. L.)**, Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 3753* Can.
- u. **Weir (H. M.)**, Kontrollverf. für Raffinationsverf. 1863* A.
- , **Weir (H. M.)** u. **Chillas jr. (R. B.)**, Stabilisiertes Bzn. aus Spaltprodd. 3263* Can.
- Atlas Ago, Chem. Fabrik A.-G.**, Kunstleder mit hochglänzender Oberfläche 1870* F.
- Atlas Powder Co. u. Brandt (M.)**, Hülle für Sprengstoffe 2727* A.
- u. **Brown (K. R.)**, Geschmacksverbesser. v. Spirituosen 2285* A.
- u. **Power (J. T.)**, Zurichten v. Leder 3444* A.
- , **Power (J. T.)** u. **Brown (K. R.)**, Tabakerzeugnis 3085* A.
- Atmospheric Nitrogen Corp. u. Beekhuis (H. A.)**, Schmelzen 686* A.
- u. **Crittenden (E. D.)**, $\text{Co}(\text{NO}_3)_2$ 686* A.
- u. **Datin (R. C.)**, Erzeug. hoher Temp. 2069* Can.
- u. **Fazel (C. S.)**, NH_3 -halt. M. 962* Can.
- , **Kniskern (W. H.)** u. **Lawrence (C. K.)**, Düngemittel 3048* A.
- , **Lawrence (C. K.)** u. **Beekhuis jr. (H. A.)**, Harnstoff u. N-Oxyde 186* A. — Harnstoff u. NH_4 -Salz 1015* A.
- u. **Porter (F.)**, Reinigen v. Gasen 394* A.
- Gewinn. v. H_2 -CO-Gemischen 3750* A.
- u. **Rewal (F. J. De)**, Behandl. organ. Stoffe 1550* Can.
- Ato (S.)**, Trenn. u. Best. d. Ga. 5. Mitt. Trenn. d. Ga v. Be, Ti, Zr u. Th u. Best. d. Ga nach Isolier. v. diesen Begleitmetallen 1488.
- Atroschtschenko (W. I.)** s. **Adadurov (I. J.)**.
- Atterer (M.)** s. **Pietsch (E.)**.
- Attia (A.-B.)** s. **Azadian (A.)**.
- Atwell (H. V.)** s. **Gasoline Products Co., Inc.; Gray Processes Corp.; Process Management Co., Inc.**
- Atzler (E.)** u. **Lehmann (G.)**, Wrkg. v. Lecithin auf Arbeitsstoffwechsel u. Leistungsfähigk. 120.
- Aubel (E.)** u. **Egami (F.)**, Desaminier. v. L-Alanin 1130.
- Aubert (M.)**, Beziehh. zwischen d. Baeyerschen Spann. τ u. d. charakterist. Ramanfrequenz in cycl. KW-stoffen 1127.
- Auch (R. H.)**, Geschirrwaschmittel 754, 3893. — Autopfleagemittel 2708. — Rasiermittelzusätze 3736. — Lippenstifte 4167.
- Auden (H. A.)** s. **Distillers Co. Ltd.**
- u. **Staudinger (H. P.)**, Celluloseesterfilme u. -folien 4887* Can.

- Audibert (E.)**, H. Le Chatelier u. d. Sprengstoffe 3757.
- Audibert (P.)**, Kampf gegen die Silicose 126.
- Andrieth (L. F.)**, **Long (A.)** u. **Edwards (R. E.)**, Geschmolzene „Onium“-Salze als Säuren; Rkk. in geschmolzenem Pyridiniumchlorid 2321.
- Audubert (R.)** u. **Prost (M.)**, Bei d. Hydratat. u. Dehydratat. d. Chininsulfats ausgesandte Strahl. 1665.
- u. **Viktorin (O.)**, Aussend. v. UV-Licht während d. anod. Oxydat. d. Al 4197.
- Auer (H.)** u. **Mann (K. E.)**, Magnet. Unters. d. Syst. Zn-Al 1642.
- Auer (H.) Mühlenwerke Akt.-Ges.**, Hartgrieß 1586*F.
- Auerbach (R.)**, Disperse Gase 1106.
- Aufhammer (G.)**, Ziele d. Braugerstenzücht. 1307, 3885.
- Aufrecht**, Entosorbine 3019. — Neuere Arzneimittel u. Geheimmittel 4262.
- Auger (A.)**, Emulgieren, Zerstäuben 946*F.
- u. **Grandchamp (L. E.)**, Emulgieren 144*F.
- Auger (P.)** u. **Ehrenfest (P.)**, Statist. Unters. einiger Schauer d. Höhenstrahl. 3764.
- Augusti (S.)**, Mkr. Erkenn. d. Mineralfarben. 3. Mitt. Gelbe Farben 204; 4. Mitt. Rote, braune u. schwarze Farben. 1565. — Bldg. d. Mercuriammoniumverb. durch doppelte Umsetz. d. Mercuriammoniumnitrats. 3. Mitt. Mercuriammoniumbromat 4758.
- Augustin (H.)** s. **Bünger (H.)**.
- Augustin (J.)**, Verwend. v. terpenfreien Ölen in d. Kosmetik 216. — Echte Pudercrems 739. — Calgon in Zahnseifen, Zahncrems, Zahnpulvern u. Mundwässern 1729. — Herst. d. Lippenstiftes 1813. — Austausch v. Glycerin in Hautcrems 2692. — Riechstoffe u. Grundstoffe d. Parfümerie, kosmet. u. Seifenindustrie 3726. — Austausch v. Glycerin in Zahnpasten 3828. — Sonnenbraun- u. Sonnenschutzmittel 4567. — Badekosmetika 4874.
- Auhagen (E.)**, Lactoflavin, eine Komponente d. Vitamins B₂ 646.
- Auken Mills (R. van)** s. **Continental Oil Co.**
- Ault & Wiborg Corp.** u. **Bragdon (C. R.)**, Runzellack 1568*F.
- Aumeras (M.)** u. **Mounic (M.)**, Magnetismus v. FeCl₃-Lsgg. nach d. Meth. v. Quincke 4613. — Berechn. d. Hydrolysengrades v. FeCl₃-Lsgg. auf Grund ihrer Magnetisierungskonstanten unter d. Annahme additiven Verh. 4614.
- Aumüller (W.)** s. **Fromherz (H.)**.
- Aunis (G.)** s. **Muraour (H.)**.
- Aurig (H.)**, G. m. b. H., Bauelement 1761*Oe.
- Aurnhammer**, Erfahrr. mit Sicaphos 2814.
- Aushbikowitsch (A. E.)**, Wärmekapazität einiger d. Mg-Bad zusammensetzender Stoffe 2337. — Wärmekapazität v. Hydrat d. Al₂O₃ u. d. Al₂O₃, d. in d. Wolchow- u. Dnjepraluminiumwerken erhalten wurden 3452.
- Auskaps (J.)**, H₂SO₄-Best. im Leder 778. — Absorptionsvorricht. 1983.
- Austen (W.)**, Reing. d. Druckrohrleitt. d. städt. W.-Werke Breslau u. ihre Auswirkungen auf d. Rohwasserbeschaffenh. vom chem. u. bakteriell. Standpunkt 957. — Korrosionsfrage; ein interessanter Fall einer Rohwasserpumpenzerstör. 958.
- Austin (C. R.)**, Verh. d. aushärtbaren Ni-Co-Fe-Legier. bei hohen Temp. 1. Mitt. 1522; 2. Mitt. 1523. — Warmbehandl. v. Stahl 3398.
- Austin (G. W.)**, Einfl. v. geschm. Lot auf beanspruchte Werkstoffe 421.
- Austin (J. B.)** s. **Pierce (R. H. H.)**.
- u. **Pierce jr. (R. H. H.)**, Wärmeausdehn. u. Umwandlungerscheine v. einigen niedriggeköhlten Chromstählen 1519.
- Austin (M. M.)** s. **Fansteel Metallurgical Corp.**
- Austin (W. E.)**, Tert. Alkylchloropolyphenole 1192*F.
- Autenrieth (W.)** u. **Foschini (A.)**, Analisi chimica qualitativa. 4. ed. [4138].
- Autoxygen, Inc.** u. **Kokatnur (V. R.)**, Konservieren v. Lebensmitteln 1586*F.
- Auwers (K. v.)**, Spektrochemie organ. F-Verbb. 1123.
- , **Hügel (R.)** u. **Ungemach (O.)**, Struktur d. Indazole 3338.
- u. **Ludewig (H.)**, Ketonderivv. d. Acetylbenzoyls 2153.
- , **Ludewig (H.)** u. **Müller (A.)**, 1,2-Ketole 2154.
- Auwers (O. v.)** s. **Pietsch (E.)**.
- Auxiliaire (L') de l'industrie**, Lunkerverhütungsmittel 3406*F.
- Avaliani (K. E.)** s. **Rosenberg (M. A.)**.
- Avedikian (S. Z.)**, Bleichmittel 225*F.
- Avenarius (Gebr.)**, Destillationsverf. 3529* Schwed.
- Averill (M. E.)** s. **Baxter (G. P.)**.
- Avery jr. (G. S.)**, **Burkholder (P. R.)** u. **Creighton (H. B.)**, Pflanzenhormone u. Mineralstoffernähr. 2193.
- Avis (H. W.)**, Haarwellenpräpp. 2281. — Tabletten 3987.
- Avondo (E.)**, Verhüt. u. Bekämpf. v. durch Pilze hervorgerufenen Pflanzenkrankheiten 3699*It.
- Avramescu (A.)**, Zünd. v. Glimmteileröhren 4836.
- Avrard (P.)** s. **Chauvenet (E.)**.
- Awano (S.)** s. **Tanaka (K.)**.
- Awbery (J. H.)**, Wärme 2939. — Temperaturanstieg in einem Material, dessen therm. Eig. sich mit d. Temp. ändern 3769.
- Awdussin (P. P.)**, **Baturin (W. N.)** u. **Warowa (S. W.)**, Best. d. Einfl. d. mineralog. Zus. d. Sande auf d. Filtrat. v. Erdöl durch dieselben 4583.
- Awe (W.)**, Inhaltsstoffe d. Klatschmohns 101. — Best. d. freien u. gebundenen J in einigen J-Präpp. 661. — Maßanalyt. Best. d. ZnO-Geh. d. Zinksalbe mit Hilfe d. Sättigungsanalyse 926. — s. **Feist (K.)**.
- u. **Unger (H.)**, Derivv. d. Berbins. 4. Mitt. Hydrierungsverss. mit amalgamiertem Zn u. einem Zusatz v. amalgamiertem Cd 4104.
- Awerbuch (B. D.)** s. **Tschufarow (G. I.)**.
- Awerbuch (S. B.)** u. **Pesskow (N. P.)**, Sogenannte Strukturviscosität in Gelatinelsgg. in Abhängigk. v. d. Versuchsbedingg. 4617.

- Awerbuch (S. B.)** u. **Shigatsch (K.)**, Physikal.-chem. Eig. v. Sulfitlaugen u. Ligninsulfonsäuren 5079.
- Awerjanow (N.)** s. **Ssokolowa (T.)**.
- Awerko-Antonowitsch (L. T.)** s. **Klutschewitsch (A. S.)**.
- Awetissjan (C. K.)**, Magnetismus u. Metallurgie d. Cu 4852.
- Awidon (M. A.)** s. **Nikitin (N. I.)**.
- Awrunina (A. M.)** s. **Dawydow (A. L.)**.
- Axelsson (J.)**, Wert u. Anwendbark. v. Weizenkleie als Futtermittel 4171.
- Axenow (G. I.)**, Isotrope Flächen in Kristallen d. kub. Syst. 2931.
- , **Archarow (W. I.)** u. **Christiani (W. I.)**, Bedeut. röntgenograph. Verff. in Werkslaboratorien 1530.
- Axenow (J.)**, Verfälsch. v. Streuzucker 4567.
- Axilrod (B. M.)** s. **Kline (G. M.)**.
- Axmacher (F.)**, Erregende u. analept. Eig. d. Methylimidazols nebst Vergl. mit d. Wrkg. v. Cardiazol u. Coramin 3824. — Gesamtkreislauf unter d. Wrkg. v. Methylimidazol 3825.
- Axtell (F. C.)** u. **Whealton (H.)**, Amalgamieren v. Edelmetallen 5041*A.
- Ay (H.)**, Best. d. Mostgewichtes u. d. Säuregeh. im Most 1580.
- Ayers (J. W.)** s. **Williams & Co.**
- Ayers (S. H.)** s. **Crown, Cork & Seal Co., Inc.**
- Aykroyd (W. R.)** u. **Krishnan (B. G.)**, Stomatitis infolge Vitamin-B₂-Mangel 3013.
- Aylward (F. X.)**, **Blackwood (J. H.)** u. **Smith (J. A. B.)**, Lipämie u. Milhfettsekret. beim Wiederkäuer 2622.
- Aymondin (J. M.)**, Färben loser Baumwolle mit Anilinschwarz 2263.
- Ayres (A.)**, Einfl. d. Alters auf d. Absorpt. v. Mineralstoffen durch Zuckerrohr unter Feldbedingungen 2282. — Mineralzus. v. Zuckerrohr beeinflussende Faktoren 4146.
- Ayres (A. U.)** s. **Sharples Specialty Co.**
- Ayres (E. E.)** s. **Gulf Research & Development Corp.**
- Ayres (F. D.)** s. **Gucker (F. T.)**.
- Ayßlinger (H.)**, **Jessen (P.)** u. **Stöckmann (W.)**, Schweiß. v. Kesselbaustählen höherer Festigk. 1533.
- Azadian (A.)** u. **Attia (A.-B.)**, Konstante v. Laxa, Korrelat. zwischen d. Kennzahlen d. Milhfettes 4705.
- Azam (A.) & Schwartz (A.)**, Wertpapierdruckfarbe 443*F.
- Azzarello (E.)**, Feuerunempfindlichk. d. Holzes: Entw. u. gegenwärt. Stand 4880.
- , **Accardo (A.)** u. **Abramo (F.)**, Sonderfall d. Best. d. Ni in Form v. Nickeldimethylglyoxim 3028.
- Baader (A.)**, Gegenwärt. geltende u. anzustrebende deutsche Vereinbarr. für d. Bewert. v. Isolierölen 3577.
- Baader (E. W.)**, CO-Basedow 125. — Schädigk. d. Blutes durch chem. gewerbl. Einflüsse 4986.
- Baar (H.)** u. **Tursa (A.)**, Pökeln v. Fleisch 4173*Oe.
- Baasch (H.)**, Gleitentladd. 4907.
- Baba (A.)** s. **Hatta (S.)**.
- Babadshan (A. A.)**, **Dewjatkowa (K. P.)** u. **Garenskich (A. D.)**, Arbeit d. Konverter d. Kupferschmelze v. Kirowgrad u. Wege zur Erhö. ihrer Leist. 2442.
- Babajewa (A. W.)**, Gleichgewicht im System NaClO₃-Na₂SO₄-H₂O 1905. — s. **Tarasenkow (D. N.)**.
- Babakina (W. G.)**, **Kutokowa (K. S.)** u. **Moschkowski (S. D.)**, Mikrobiologie d. Lederrohstoffe [3269].
- Babat (G. I.)**, Ionenkonvektionsgeneratoren für Gleich- u. Wechselstrom 4406.
- Babcock (G. S.)** s. **Eastman Kodak Co.**
- Babcock (H. D.)**, Neue Bande d. atmosphär. O₃ 3107.
- Babcock (S. H.)** u. **Fuson (R. C.)**, Umwandl. v. 1-Phenyl-5-benzoylcyclopentenoxyl 1413.
- Babcock & Wilcox Co.**, Synthet. Formsand 3710*F. — Künstl. Gießereiformsand 4290*E.
- u. **Norton jr. (C. L.)**, Feuerfeste Gegenstände 162*A.
- Babcock & Wilcox Ltd.** u. **Christensen (M.)**, Schweißstab 1543*Can.
- Babenyschew (K. W.)**, Al in d. Konservenindustrie 4304.
- Baber (W. G.)**, Beitrag d. Zusammenstöße zwischen Elektronen zum elektr. Widerstand d. Metalle 3116.
- Babinet (A.)**, Nitrier. v. Fe u. Gußeisen 986.
- Babitsch (J. P.)**, Warmbehandl. v. Gußstücken durch Regel. d. Abkühl.-Geschwindigk. 986.
- Babitsch (S.)**, Maßanalyt. Best. v. Na-Glycerophosphat 3518.
- Babkina (N. S.)**, Biol. Meth. d. Schwangerschaftsdiagnose; Rk. v. Friedmann 3816.
- Babko (A. K.)**, Innerkomplexes Al-Alizarat; colorimetr. Best. v. Al 4269. — Löslichk. d. Ndd. in Säuren 4398. — Potentiometr. W.-Best. 4400. — Best. v. Al (in Silicaten) mit Hilfe d. Oxalatkomplexes 4999.
- Bablik (H.)**, Beizen vor d. Verzinken 3056. — Galvanizing; a theoretical and practical treatise for the use of works managers, students and others. 2. ed. [4688].
- Babor (M.)** s. **Atanasiu (I. A.)**.
- Babsky (H.)**, Best. d. N im Ferrochrom 2222.
- Babuschkina (S. A.)** u. **Stepin (W. W.)**, Analyse d. im Hochofen erschmolzenen Ferrosiliciums durch Aufschluß im Salz- u. Salpetersäuregemisch 1487.
- Baby (A.)**, Feststell. d. günstigsten Temp. für d. Walzen v. Bessemerschienen 4012.
- Bach (E.)**, Follikelhormon u. Kalkstoffwechsel 3662.
- Bach (H.)**, Chem. oder biol. 1221. — Behandl. u. Reinig. d. Abwässer; chem. oder biol. Reinig.? 3687.
- Bach (S.)** s. **Reiger (R.)**.
- Bach (S. J.)** u. **Holmes (E. G.)**, Wrkg. d. Insulins auf d. Kohlenhydratbldg. in d. Leber 2804.
- Bacharach (A. L.)**, Antirachit. Vitamin 120. — Chemie d. Calciferols u. Vitamins D₃ 1169. — Vitamin E.; Anwend. in d. Medizin u. Standardisier. 1181. — Symposium über Vitamin F 4978.

- Bacharach (A. L.), Allchorne (E.) u. Glynn (H. E.),** Ausführ. d. Line test-Best. v. Vitamin D 646.
- u. **Voge (C. J. B.),** Äußerl. Behandl. mit Vitaminen u. Hormonpräpp. 2281.
- Bacher (R. F.) u. Tomboulion (D. H.),** In¹¹⁵: Hyperfeinstrukturabweichungen u. elektr. Quadrupolmoment 1636.
- Bachman (C. H.)** s. Fox (G. W.).
- Bachmann (G.), Haldi (J.), Wynn (W.) u. Ensor (C.),** Vergleichende Unters. d. Respirat.-Quotienten nach Zufuhr v. Glucose u. Fructose unter d. Einfl. v. Änderr. d. Milchsäure- u. CO₂-Geh. im Blute 3507.
- Bachmann (H.)** s. Heubner (W.); Oettel (H. J.).
- Bachmann (W.),** Thermoelekt. Verf. zur Best. d. Luftfeuchtigk. 4131.
- Bachmann (W. E.),** Neue Synth. d. 1-Aminophenanthrens 3799. — Rk. v. Alkalimetallen mit polycycl. KW-stoffen: 1,2-Benzanthren, 1,2,5,6-Dibenzanthracen u. Methylcholanthren 4228.
- u. **Boatner (C. H.),** Phenanthrenderivv. 5. Mitt. Beckmannsche Umlager. d. Oxime v. Acetylphenanthrenen u. Benzoylphenanthrenen 1141; 6. Mitt. Darst. v. 1-, 2- u. 3-Phenanthrylhalogeniden 1142.
- u. **Chu (E. J.-H.),** Pinakon-Pinakolinumlager. 8. Mitt. Umlager. v. 7,8-Diarylacenaphthendiolen 342.
- u. **Struve (W. S.),** Synth. v. Phenanthrenderivv. 4. Mitt. Propionylphenanthrene 344.
- u. **Wiselogle (F. Y.),** Rk. v. Na mit Triphenylchlormethan u. mit Triphenylmethyl in organ. Lösungsmitteln 340. — Relative Stabilität v. Pentaaryläthanen. 3. Mitt. Umkehrbare Dissoziat. v. Pentaaryläthanen 4930.
- Bachner (E. F.),** Pressen — wie sie hergestellt u. verwendet werden 1292.
- Bachrach (W. H.), Bradley (W. B.) u. Ivy (A. C.),** Wrkg. v. Adrenalin auf d. Glucoseausscheid. hungernder pankreasloser Hunde 4114.
- Bachromejew (I. R.),** Mitogenet. Vorgänge bei d. Leber 3497.
- Bachtina (E. F.)** s. Dragunow (S. S.).
- Bachtjarow (I. M.)** s. Barkow (S. A.).
- Bachulin (M. D.),** Verwend. d. Torfs als Düngemittel 1763.
- Bachulkova-Brun (R.),** Schönh.-Fl. 4874* Schwz.
- Back (S.)** s. Clayton (W.).
- Backeberg (O. G.),** Abgeänderte Mariottesche Flasche für d. C-H-Best. nach Pregl 2830.
- Backer (H. J.),** Planradiäre Verb. 4. Mitt. Hexakischlormethylbenzol u. Hexakisjodmethylbenzol 1132. — Cycl. Acetale d. 2,3-Butandiols 1147.
- u. **Evenhuis (N.),** Wrkg. d. Alkalidisulfide auf Tetrabromtetramethylmethan 3337.
- , **Strating (J.) u. Zuithoff (A. J.),** Struktur d. isomeren Isoprensulfoxons 1410.
- Backer (S. De),** Neue Form d. dynam. Gasgleichungen 32.
- Backhaus (H.),** Zellstoff-Mehrstufenbleiche mit durch Chlorgas angesäuerter Bleichlauge 2907* Oe.
- Backhurst (I.),** Röntgenstrahl-K-Fluoreszenzausbeute 2327. — s. Kaye (G. W. C.).
- Backus (H.)** s. Hopkins (G. R.).
- Bacon (F.),** Bearbeitbark. u. Brauchbark. v. Werkstoffen 3863.
- Bacon (L. R.),** Mess. d. absol. Viskosität nach d. Meth. d. fallenden Kugel 2218.
- Bacon (R. H.),** Erzeug. eines gleichförm. Magnetfeldes 1383.
- Bacon (T. S.),** Inerte Gase 1746*A.
- Bacq (Z. M.),** Demonstratt. über d. Acetylcholin u. d. Cholinesterase bei d. Invertebraten 2793. — s. Fredericq (H.).
- u. **Brown (G. L.),** Pharmakolog. Unters. am willkür. Warmblütermuskel in Hinsicht auf d. Theorie d. chem. Übertrag. 4118.
- Baczewski (A.)** s. Pauli (W.).
- Badanowa (S. I.),** Kohlen d. Beschuilagerstätte 1852. — s. Gabinski (J. O.).
- Badawczy, Chemiczny Instytut = Chemiczny Instytut Badawczy.**
- Badendyck (S.) u. Nilsson (D. G.),** Linoleumart. Fußbodenbelag 4180*N.
- Bader (R.)** s. Franke (A.).
- Badertscher (A. E.),** Vergleichende Prüf. v. Insekticiden 2242.
- Badertscher (D. E.)** s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Badger (A. E.),** Blasen in Natron-Kalk-Glas 155. — Verminder. v. Wärmeverlusten v. Ofenteilen 4142.
- u. **Pittman (W. C.),** Verflüchtig. keram. Materialien bei hohen Temp. 4143.
- Badger (R. M.) u. Bauer (S. H.),** Absorpt.-Spektren d. Dämpfe v. 12 Alkoholen u. v. HNO₃ im Gebiet d. harmon. O—H-Bande bei 9500 Å 4336.
- Badger (W. L.) u. McCabe (W. L.),** Elements of chemical engineering. 2nd ed. [145].
- Bado (A. A. M.),** Bakteriolog. Reinig. v. W. u. a. Fll. 2839*A.
- Badoche (M.),** Kleine Mengen N₂O u. CO in O₂; Anwend. d. Meth. zur Best. dieser Verb. in d. Verbrenn.-Gasen N-halt. Substanzen 4132.
- Bächle (O.),** Viskosität v. Latex u. Latexmischungen 2479.
- Bächlin (R.)** s. Reinhard (M.).
- Bäckström (H.) u. Boström (A.),** Einfl. d. Bleichbades auf d. beim indirekten Schwefeltonungsverf. erhaltenen Farbton 2079.
- u. **Johansson (R.),** Schleierbildg. beim Photographieren durch Aesculinfilter 1077.
- Bähr (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bähre (W.),** Durchschlagsfestigk. v. fl. u. festem Bzl. 4627.
- Bahren (F.)** s. Langenbeck (W.).
- Baens (L.)** s. Yencko (F. M.).
- Baer (A. H.)** s. Worthington Pump and Machinery Corp.
- Baer (M.),** Ist d. Pharyngitis eine C-Hypovitaminose? 4976.
- Bär (R.),** Nachw. d. Chladni-Figuren schwingender Piezoquarze mit Hilfe d. Lichtbeug. an Ultraschallwellen 10. — Stroboskop. Erschein. beim Durchgang d. Lichtes durch zwei Ultraschallwellen 1366. — Lichtquelle in d. Farbenphotographie 2531. — Dunkle Streifen in d. Spektren v. akust. u. opt. Doppelgittern 3919.

- Baerlocher (G. O.)**, Anilin in Lederschwarzen 3242.
- Baermann jr. (M.)** u. **Dynamit-Act.-Ges., vormals A. Nobel & Co.**, Permanente Magnete 1219* Schwz.
- Baernstein (H. D.)**, Best. d. Methionins in Proteinen 673. — Verteil. d. S in Proteinen. 2. Mitt. Kombinierte Best. d. Cystins, Methionins u. v. Sulfaten in HJ-Hydrolysaten 673.
- Baerts (F.), Delvaux (P.)** u. **Lange (S.)**, Rostbldg. verhindernde Mittel in Zuckerlsgg. 4439.
- Bärwolff (W.)** s. **Krohn (H.)**.
- Bässler (K.)** s. **Trauth (F.)**.
- Baetslé (R.)**, Nachw. v. neutralisierter Milch 3240. — Citronensäuregär. 3657.
- Bätz (K.)** s. **Roßmann (E.)**.
- Baetzner (W.)**, Vitamin A-Behandl. d. Furunkulose 2397. — Neospiran als zentrales Wiederbelebungsmitel bei Störr. kortikaler, subkortikaler u. medullärer Zentren 4822.
- Baeyertz (M.)**, Verzunder. v. Stahl 702.
- Bag (A.), Jegupow (T.)** u. **Wolokitin (D.)**, Anwend. einer neuen Katalysatorart für d. Hydrier. organ. Verbb. 1273.
- Bagby (M. C.)** u. **Englisch (J. H.)**, CuSO_4 enthaltende Fl. 3539*F.
- Bagchi (P. N.)** s. **Chakravarti (D.)**.
- Bagchi (R. B. K. N.)** u. **Mazumdar (N. S.)**, Bedeut. d. Phytosterinacetatprobe für d. Nachw. gehärteter Fette in Ghee 1586.
- Baggesgaard-Rasmussen (H.)**, Titrat. v. schwachen Säuren u. Basen in verd. Alkohol, bes. Anwend. in d. Pharmazie 4666.
- Bagley (B. W.)**, Zement 1230.
- Bagley (G. D.)** s. **Union Carbon Corp.**
- Baglioni (S.)** u. **Famiani (V.)**, Nährwert einiger Fette 4706.
- Bagon (N. Z.), Brodsele u. Kowanowa**, Bedeut. d. Best. d. atoxylresistenten Lipase bei Erkr. d. Bauchspeicheldrüse 4815.
- Bahlke (W. H.)** s. **Standard Oil Co.**
- Bahney (L. H.)** s. **Scovill Mfg. Co.**
- Baidalow (A. U.)**, Raffinat. v. Cu in d. Elektrolysefabrik Kyschtym 4683.
- Baier (C. R.)**, Bedeut. v. Spurenelementen u. Koll. bei d. Deckenbldg. v. Azotobakter; sein Nachw. im W. 1995.
- Baier (H.)** u. **Hundt (W.)**, Verh. v. Mischgeweben aus Baumwolle u. Zellwolle bei verschied. Bleichverff. 4445.
- Baier (O.)** s. **Scheiber (J.)**.
- Baier (W. E.)** s. **California Fruit Growers Exchange**.
- Baikow (A. I.)** s. **Kossolapow (G. F.)**.
- Baikow (A. W.)**, Behandl. u. Prophylaxe d. Skorbutts mittels Fichtennadelextrakt 4388.
- Bailar (J. C.), Barney (A. J.)** u. **Miller (R. F.)**, Wrkg. v. Alkalien auf Gemische aromat. Aldehyde 2366.
- , **Haslam (J. H.)** u. **Jones (E. M.)**, Stereochemie komplexer anorgan. Verbb. 3. Mitt. Rk. v. NH_3 mit Links-Dichlorodiäthylendiamminocobaltichlorid 809.
- , **Jonelis (F. G.)** u. **Hufman (E. H.)**, Stereochemie komplexer anorgan. Verbb. 2. Mitt. Rk. v. Carbonaten mit Dichlorodiäthylendiamminocobaltichlorid 809.
- Bailey (A. J.)**, Lignin in d. Douglastanne; Zus. d. Mittel-Lamelle 758.
- Bailey (C. F.)** u. **Petre (A. W.)**, Moderne Zigarettenindustrie 4573.
- Bailey (C. H.)** s. **Bohn (L. J.); Harris (R. H.); Munz (E.); Shellenberger (J. A.); Skovholt (O.)**.
- Bailey (C. W.)** s. **Blue Rock Chemical Corp. of Virginia**.
- Bailey (D. P.)** s. **Tide Water Oil Co.**
- Bailey (E. D.), Nichols (J. B.)** u. **Kraemer (E. O.)**, Partikelgröße u. opt. Eig. v. Emuls. 3611.
- Bailey (J.)**, Widerstandsfähigk. v. Glas gegen Risse u. ihre Mess. 3386.
- Bailey (J. R.)** s. **Bratton (A. C.)**.
- Bailey (J. S.)**, Fruchtgetränk 2493*E.
- Bailey (K.), Hopkins (R. H.)** u. **Dolby (D. E.)**, Abbau v. Stärke durch Amylase. 4. Mitt. Wrkg. v. Malzamyase auf α -Amylodextrin 4961.
- Bailey (K. C.)**, Gegenseit. oberflächenakt. Fl.; Mischungen v. H_2SO_4 mit Nitrobenzol u. mit Ather 2562.
- u. **Hilton (J.)**, Syst. Nitrobenzol- H_2SO_4 -W. 323.
- Bailey (L. H.)**, Verasch.-Methoden v. Getreideprodd. 3564.
- Bailey (R. W.)** s. **Irwin (W. H.); Price (W. B.)**.
- Bailey (W. T.)**, Geschmacks- u. Geruchsprobleme 5010.
- Baillod (C.)**, Überziehen v. Al 1806* Schwz.
- Baily (T. F.)**, Red. v. Fe-Erzen 4856*A.
- Bain (E. C.)** s. **Vilella (J. R.)**.
- Bain (G. W.)**, Serpentinisier. d. ultrabas. Gesteine v. Vermont 2756.
- Bainbridge (K. T.)** s. **Jordan (E. B.)**.
- Baines (H.)**, Entsteh. einer Rollfilmspule 5099.
- s. **Harvey (E. A.)**.
- Bair (G. J.)**, Konst. v. PbO-SiO_2 -Gläsern. 1. Mitt. Atomanordn. 3199; 2. Mitt. Bezieh. zwischen physikal. Eig. u. Atombau 3199.
- Baird (P. K.)** s. **Seborg (C. O.)**.
- Baird (W.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Baird Television Ltd.** s. **Jarrard (W. J.)**.
- u. **Banfield (A. C.)**, Photograph. Schnellentwickler 1359*E.
- , **Szegho (C.)** u. **Lance (T. M. C.)**, Photozelle 3998*E.
- Bairstow (S.)** s. **Binns (V.)**.
- Baises (J.)**, Elektronenanordn. zur Verfolg. d. pH in einem Milieu im Laufe d. Umsetz. 5066.
- Baisse (J.)** s. **Pien (J.)**.
- Bajew (W. A.)**, Herst. v. feindispersem Fe 310.
- Bak (A.)** s. **Blom (J.)**.
- Bak (B.)** s. **Jensen (K. A.)**.
- Bake (L. S.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Bakelite Building Products Co., Inc.** u. **Brownmiller (L. T.)**, Zementmisch. 4677*A.
- u. **Harshberger (N. P.)**, Bauelemente für Dachbekleid.-Zwecke 1761*A.
- Bakelite Corp.**, Überzugsmittel 1805*Tschech.
- **Kunstharzpreßmasse** 2034*A.
- u. **Bender (H. L.)**, Phenolaldehydkunst-

- harzmasse 2034*A. — Lacke aus Glyptalharzen 3074*A. — Überzugsmasse 4563*Can.
- Bakelite Corp.** u. **Cheetham (H. C.)**, Kunstharzemulss. 3075*Can.
- , **Elbel (E.)** u. **Süssenguth (O.)**, Schleif- u. Polierkörper 3694*A.
- u. **Hoffman (H. A.)**, Kunstharzpreßmasse 3722*A.
- u. **Johnston (R. T.)**, Dachpappe 2503*A.
- u. **Molinari (V.)**, Entphenolier. v. Wässern 5012*A.
- Bakelite Ges. m. b. H.**, Bakelite-Handbuch [2478]. — Kresolharzpreßmassen 3558*F.
- Bakelite Ltd.**, Emulss. v. künstl. Harzen 4563*E. — Kunstharzemulss. 4563*E.
- u. **Pattmann (W. E.)**, Isoliermaterial aus Kunstharz 3557*A.
- Baker (C. L.)** s. **Philadelphia Quartz Co.**
- Baker (E.)** s. **Brewer (F. M.)**.
- Baker (E. B.)** s. **Westinghouse Lamp Co.**
- u. **Boltz (H. A.)**, Therm. Emiss. v. Ionen in dielektr. Fll. 3767.
- Baker (E. M.)**, Einricht. galvan. Betriebe; Werkstoffe 2858. — s. **General Spring Bumper Corp.**
- Baker (E. N.)**, Flachdruckformen 1360*A.
- Baker (F. E.)** s. **Fleming (W. E.)**.
- Baker (G. W.)**, Elektrolyt. Anwend. d. HBr-Nachw. für Cu 1208.
- Baker (H. C.)** s. **Rubber Producers Research Assoc.**
- Baker (H. H.)**, Trockn.-Mittel 146*A.
- Baker (J. G.)**, Äquivalentbreite v. Absorpt.-Linien 4335.
- Baker (J. S.)**, Tabelle zur Best. v. Säure-Oleumgemischen 3372.
- Baker (J. W.)**, Aromat. Seitenkettenrkk., bes. polare Effekte v. Substituenten. 8. Mitt. Polare Effekte v. Halogenen 4766.
- u. **Nathan (W. S.)**, Aromat. Seitenkettenrkk.; bes. polare Effekte v. Substituenten. 7. Mitt. Angriff an einem gesätt. C-Atom durch ein geladenes Ion 1660.
- Baker (W.)** s. **Sidgwick (N. V.)**.
- Baker Castor Oil Co. u. Colbeth (I. M.)**, Zerstören v. Erdölemulss. 1615*A.
- Baker & Co., Inc.**, Stifte zur Zahnbefestig. an Platten 716*E. — Legier. für Spindnisen oder deren Oberfläche 4859*F.
- u. **Cohn (S.)**, Elektrolyt. Rh-Ndd. 1272*A.
- u. **Keitel (C. W.)**, Elektrolyt. Rh-Ndd. 3547*A.
- u. **Zimmermann (Fritz)**, Elektrolyt für d. elektrolyt. Rh-Abscheid. 3547*A.
- Baker Perkins Co., Inc. u. Evans (T.)**, Viscose 1333*A.
- Bakewell (B.)**, Bedeut. d. Sande bei Putzarbeiten 2660. — Putzprobleme beim Bauen 4547.
- Bakhsh (I.)**, Pharmakol. Wirkungen v. Conessin u. Isoconessin 4530. — Wirkungen d. Kurchicins, eines Alkaloides v. *Holarrhena antidysenterica* 4985.
- Bakin (J. I.)**, Aufquell. d. mit Veratrin vergifteten Muskels 2208. — Wrkg. v. Veratrin auf d. mit Monojodessigsäure vergifteten Muskel 2208.
- Bakker (G.)**, Thermodynamik d. sphär. Capillarschicht eines einheitl. Stoffes 4344.
- Bakonyi (S.)**, Gegenwärt. Stand d. acetoneäthylalkohol. Gär. 1817. — Polyester-Aminoharze 4300*F.
- Bakos (T.)** s. **Goll (G.)**.
- Bakowski (S.)**, **Jeziński (T. W.)** u. **Karpiński (B.)**, Tetraäthylblei 4051*Poln. — Treibstoff 5087*Poln.
- u. **Stepniewski (L.)**, Darst. v. Aceton aus Alkohol mit Hilfe eines Katalysators aus CaCO_3 u. Fe_2O_3 181.
- , **Treszczanowicz (E.)** u. **Dulowski (J.)**, Entwässer. v. Alkohol mit hohem Acetaldehydgeh. nach d. azeotrop. Meth. 1042.
- Bakuschinskaja (L. N.)** s. **Stadnikow (G. L.)**.
- Balabucha-Popzowa (W. J.)**, **Gawrilow (N. I.)** u. **Rykalewa (A. M.)**, Trenn. v. Diketopiperazinen u. Aminosäuren in Eiweißhydrolysaten durch Ionophorese. 2. Mitt. 1955.
- Balachowski (S. D.)**, **Klimenkowa (L. A.)** u. **Tscherkassow (F. M.)**, Lokaler Vitaminmangel. 3. Mitt. Neue Meth. zur Behandl. v. Erfrierr. mit Hilfe d. lokalen Anwend. d. Provitamins A, d. Carotins 4387.
- Balada (A.)**, Prüf. d. Fließvermögens v. Ölen bei niedr. Temp. 2068.
- u. **Wegiel (J.)**, Säuren aus d. Gbel-Gasöl 1854.
- Balakina (L. N.)** s. **Gudzow (N. T.)**.
- Balamuth (L.)**, **Rose (F.)** u. **Quimby (S. L.)**, δ -Quarz 3765.
- Balandin (A. A.)** s. **Bork (A.)**.
- u. **Brussow (J. J.)**, Mol. Orientier. u. Katalyse. Dehydrier.-Katalyse v. Cyclohexan bei Ggw. v. Chromoxyd 1911.
- , **Eiduss (J. T.)** u. **Salogin (N. G.)**, Chem. Wrkg. v. hochfrequenten elektr. Entladd. auf N_2O_2 -Gemische 2323.
- u. **Wasskewitsch (D. N.)**, Zers. v. Hydrazonen u. Multiplettheorie; Kinetik d. katalyt. Zers. v. Cyclohexyldienhydrazinhydrat 4483. — Kinetik v. parallelen Folge-Rkk. erster Ordnung 4483.
- Balandina (W.)**, **Beresan (K.)**, **Dobromyslowa (A.)**, **Dogadkin (B. A.)** u. **Lapuk (M.)**, Polymerisat. v. Butadien in Emulss. 1. Mitt. Beschreib. d. Prozesses 3722; 3. Mitt. Polymerisat. in Ggw. v. Diazoaminobenzol als Katalysator 3724.
- Balarew (D.)**, Innere Adsorpt. in Salzkristallen. 4. Mitt. Erwiderr. J. M. Kolt-hoffs 1194. — Adsorpt. v. Elektrolyten an heteropolaren Oberflächen 2753.
- u. **Kolarow (N.)**, Nebelbildg. bei d. Dest. 1213. — Innere Adsorpt. in Salzkristallen. 5. Mitt. 2331.
- Balbi (G.)**, Verwend. v. Traubenkernöl bei d. Herst. v. Firnissen u. Farben 1801. — Leuchtkraft u. Undurchsichtigk. bei d. Firnisunters. 2273. — Herst., Eig. u. Anwend. v. Standöl 4160. — s. **Brambilla (M.)**.
- Balboni (G.)**, Weizenkeimöl 3501. — s. **Serono (C.)**.
- Balcar (F. R.)** s. **Air Reduction Co., Inc.**
- Balce (S.)**, Gegenseit. Beziehh. v. Kompressibilität, F., Löslichk., Wertigk. u. a. Eig. d. Halogenide d. Alkali- u. Erdalkalimetalle 2113.
- Balch (T. V.)** s. **Hauserman (E. F.) Co.**
- Baldazzi (T.)** s. **Agostini (P.)**.

- Baldwin (A. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Baldwin (E.)** u. **Hopkins (F. G.)**, An Introduction to comparative biochemistry [1961].
- Baldwin (M. M.)** s. **Powell (S. G.)**.
- Baldwin (W. C. G.)**, Rotat.-Dispers. organ. Verbb.; erstes Oxydat.-Prod. d. Ascorbinsäure 3347. — s. **Lowry (T. M.)**.
- Baldwin (W. J.)**, Stahlreinig. vor d. Emaillier. 687.
- Bale (W. F.)**, **Lefevre (M. L.)** u. **Hodge (H. C.)**, Anorgan. Aufbau d. Zähne 638.
- Balfe (G. T.)** s. **Detroit Gasket & Mfg. Co.**
- Balfe (M. P.)** s. **Phillips (H.)**.
- Balian (A.)** s. **Nasini (A. G.)**.
- Balichina (G. S.)** s. **Tschishikow (D. M.)**.
- Balinkin (I. A.)**, Verschiebbarer Träger u. Ständer für Bunsenbrenner 133.
- Bálint (J.)**, Beziehh. zwischen Hypophysenvorderlappen, Nebenniere u. Luteinisierung. 3664. — s. **Reiß (M.)**.
- Balkin (M. J.)**, Theorie metallkeram. Prozesse. 1. Mitt. Theorie d. Sinterungsverf. 4015.
- Ball (C. G.)**, Mögl. Beziehh. zwischen d. mineral. Bestandteilen d. Kohle u. d. Kohlebildungszeit 479.
- Ball jr. (G. L.)** s. **Archer Daniels Midland Co.**
- Ball (S. H.)**, Halbedelsteine 961.
- Ball (W. E.)** u. **French (O. C.)**, H_2SO_4 zur Unkrautbekämpfung. 165.
- Balla (G.)**, Hochofenversuchsschmelze mit Thermoanthrazit 3860.
- Ballantine (R.)**, Entw. in d. Herst. v. Kokillen 4009.
- Ballantyne (H.)**, Einfl. u. Einkommen d. Chemikers in d. Industrie 4274.
- Ballard (W. E.)** s. **Metallisation Ltd.**
- u. **Harris (D. E. W.)**, Herst. v. Cu-Spritzüberzügen; ihre Verbesser. 1783.
- Ballay (M.)**, Konst. u. Aushärt. v. Be_2C -halt. Austenit 1523.
- u. **Chavy (R.)**, Anwend. v. Wärmebehandlung bei Gußeisen in Frankreich 414. — In Frankreich übl. Anwendungsgebiete für wärmebehandeltes Gußeisen 2244.
- Balle (G.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Balló (R.)** u. **Molnár (E.)**, Bremskörper 2066* Jug.
- Ballotta (F.)**, Chem.-toxikol. Nachw. d. Ameisensäure 1745.
- Balloué (G.)** s. **Jacquemain (R. P.)**.
- Balloul (A.)**, Cours de chimie. T. 2.: Chimie organique, à l'usage des candidats aux concours administratifs et techniques [3160].
- Balls (A. K.)** u. **Hale (W. S.)**, Aktivität d. Proteinase im Mehl 2895.
- u. **Swenson (T. L.)**, Behandl. v. Eiereiweiß 462* A., 2289* A., 4575* A.
- Bally (J.)**, Al in Stählen 3541.
- Balog (I. I.)**, Zündspann. v. $Ne-H_2$ - u. $Ne-O_2$ -Mischungen 4340.
- Balson (E. W.)** u. **Lawson (A.)**, Potentiomet. Best. v. Polypeptiden u. Aminosäuren. 2. Mitt. Formaldehyd-Titrat. 1212.
- Baltes (J.)** s. **Kaufmann (H. P.)**.
- Baltzer (H.)**, Erfahrr. mit Eunarcon als Kurz- u. Basisnarkotikum an Hand v. 521 Fällen 2401.
- Balyeat (R. M.)**, Allergie diseases. 4 th. ed. [1710].
- Balz (E. H.)** s. **Plaskon Co. Inc.**
- Bamag Meguin Aktiengesellschaft**, Spaltverf. 4890* It.
- Bamann (E.)** u. **Feichtner (C.)**, Kinetik d. Esterhydrolyse durch Enzyme. 7. Mitt. Autokatalyt. Anstieg d. Umsatzgeschwindigkeit. bei d. Esterspalt. durch Pankreaslipase u. seine Ursache 905. — Asymmetr. Esterhydrolyse durch Enzyme. 10. Mitt. Konfigurationspezifität einer „komponierten“ Esterase; natürl. Aufbau u. künstl. Synth. d. Enzyme 905; 12. Mitt. Stereochem. Spezifität d. menschl. Pankreaslipase 906.
- , **Feichtner (C.)** u. **Salzer (W.)**, Asymmetr. Esterhydrolyse durch Enzyme. 11. Mitt. Gleichzeit. Einw. v. Pankreaslipase u. Leberesterase d. Menschen auf einen racem. Ester 905.
- u. **Salzer (W.)**, Pflanzl. Phosphatasen. 1. Mitt. „Phosphatase“ aus *Aspergillus oryzae*, ein Gemisch isodynamer Phosphoesterasen 902; 2. Mitt. Aktivierende Wrkg. einer Reihe ähnl. konstituierter Verbb. auf Taka-Phosphoesterase 903.
- Bambach (K.)** u. **Rider (T. H.)**, Best. v. Alkohol in pharmazeut. Fl. 2. Mitt. Neue Meth. 1979.
- Bamberger (C.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Bamberger (P.)** u. **Zell (W.)**, Vitamin-C- u. Cortidynbehandl. d. malignen Diphtherie 646.
- Bamford (K. F.)** u. **Rest (E. D. van)**, Beziehh. zwischen chem. Zus. u. mechan. Härte in d. engl. Esche 236.
- Banchetti (A.)**, Viscosität u. D. v. verd. wss. Lsgg. schwacher Elektrolyte (o-Nitrobenzoesäure) 4628.
- Bancroft (D. K.)**, Gießharze u. wie sie verwendet werden 1292.
- Bancroft (W. D.)**, Phasenregel in d. Kolloidchemie 34. — Anod. Rkk. 4059.
- u. **Magoffin (J. E.)**, Energieniveau in d. Elektrochemie 1103.
- u. **Porter (J. D.)**, Kelvinsche Einzelpotentialdifferenzen 4473.
- Band (W.)** u. **Hsü (Y. K.)**, Thermomagnet. Eig. v. Ni. 2. Mitt. 4611.
- Banderet (A.)** s. **Perret (A.)**.
- Bandini (N.)** u. **Rothenbach (W.)**, Niedrigsiedende KW-stofföle 4890* It.
- Bando (K.)** s. **Kondo (K.)**.
- Banerjee (H. N.)**, Ascorbinsäure in Serum u. Plasma d. Blutes 375. — Clerodin aus Clerodendron infortunatum 1959.
- Banerjee (P. C.)**, Verwend. v. VSO_3 als Redukt.-Mittel. 2. Mitt. Best. d. Chlorate, Nitrate u. Persulfate 3187.
- Banerjee (S.)** s. **Sen (H. K.)**.
- Banerji (D. J.)** u. **Mitra (G. K.)**, Gewinn. v. Papierstoff 3572* Ind.
- Banfield (A. C.)** s. **Baird Television Ltd.**
- Bang (O.)**, Blutmilchsäure u. Herzfunkt. 2395.
- Bangham (D. K.)** s. **Tourky (A. R.)**.
- Banik (E.)**, Arbeitsschutz in d. Molkereindustrie 458.
- Bankowski (P. I.)**, Schleifmittel 405* Russ.
- Banks (D. B.)** s. **Sun Oil Co.**
- Banks (W. H.)**, Dipolsolvat. 4490.

- Bann (B.), Heilbron (I. M.) u. Spring (F. S.),** Steringruppe. 26. Mitt. 7-Methylencholesterin 893.
- Bannister (C. O.) u. Rigby (R.),** Einfl. d. Lichtes auf d. Elektrodenpotential u. d. Korros. einiger Nichteisenmetalle 1540.
- Bannister (F. A.),** Tyrosin in kranken Geißelskorpionen 4654.
- Bannister (L. C.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Bannyh (S. S.)** s. Wilnjanski (J. J.).
- Banow (A. W.) u. Rabotnow (S. N.),** Einfl. v. Elektrolyten auf d. Fluoreszenz v. Rhodaminlsgg. in Methylalkohol 2950.
- Bansen (H.)** s. Krupp (F.) Akt.-Ges.
- Banthien (H.)** s. Jander (G.).
- Bantzer (A.),** Betriebserfahr. mit Kunstharzpreßstoffen 441.
- Banyai (A. L.),** Insulinbehandl. bei mäßig u. weit vorgeschrittenen Fällen v. Lungentuberkulose 4969.
- Bányay (J.),** Destillieren 4052* E.
- Baraboschkin (S. N.),** Bessemer-Prozeß v. Kupferstein [2022].
- Barac (G.),** Best. d. freien Phenols u. d. S-gebundenen Phenols in reinen Lsgg. v. im Blut durch Spektrographie im UV 5005.
- **u. Lambrechts (A.),** Spektrograph. Phenolbest. in Geweben 1490.
- Barach (A. L.)** s. McFarland (R. A.).
- Barakow (W.),** Luftviscoseide 4044.
- Bal-Kudysch (G. S.)** s. Miloslawski (N. M.).
- Baranajew (M. K.)** s. Skljarenko (S. I.).
- Baranger (P.)** s. Flandin (C.).
- Baranow (F. D.)** s. Gudzow (N. T.).
- Baranow (K.)** s. Brainin (I.).
- Baranow (P. I.),** Einfl. d. Erstarrungsbedingg. auf d. Makrostruktur d. Barrens 3705.
- Baranow (S. A.) u. Chasan (A. N.),** Einfl. v. geringen Zusätzen an Be u. V auf d. Eig. u. d. Korngröße v. C-Stahl 1775.
- Baranow (W. G.),** Einfl. d. Nebennieren auf Entw. u. Verlauf d. experimentellen Diabetes 4114.
- Baranski (B.)** s. Kowalski (W. W.).
- Barattini (G.),** Sterilisat. d. Hydrochlorids d. p-Aminobenzoessäure- $[\alpha, \beta$ -dimethyl- γ -(dimethylamino)-propyl]-esters (Tutokain) in wss. Lsg. u. in Ggw. von Adrenalin 3671.
- Barbass (M. I.) u. Schulutko (I. B.),** Klin. Bedeut. d. Insulinprobe nach E. S. London. 1. Mitt. Insulinprobe bei hoher Insulinbelast. 3506; 2. Mitt. Insulinspiegel bei Diabetikern bei Zuckerbelast. 3506; 3. Mitt. Insulinspiegel bei Diabetikern bei intravenöser Einführ. v. Glucose 3506.
- Barbaumow (N. J.) u. Jensch (R. G.),** Temp.-abhängigk. d. umgekehrten Photoeffektes an Cupritkrystallen 291. — Einw. d. Zusatzlichtes auf d. Krystallphotoeffekt am Cu_2O 291.
- Barber (C. L.)** s. Kester Solder Co.
- Barber (E. G.),** Abänder. d. Blacherschen Meth. zur Best. d. Härte des W. 1750. — W.-Unters. 4543.
- Barber (E. M.) u. Ritchie (A. V.),** Dampfdruckbest.-App. nach d. barometr. Prinzip mit veränderl. Dampfvol. 3831.
- Barber (H. H.),** Physiology for pharmaceutical students [3830].
- Barber Asphalt Co. u. Coughlin (E. T. H.),** Fußbodenbelag 1334* A.
- **u. Hayden (H. P.),** Isolieren v. Dampfrohren 976* A.
- Barbet (E. A.),** Konzentrieren 394* F. — Dest. u. Rektifikat. v. Alkohol 2042* F. — Alkoholentwässer. 4875* F.
- Barbier (E.)** s. Hoffmann (C. de).
- Barbier (H.),** Konst. d. beiden tert.-Butylp-cymole 2764.
- Barbier, Renard & Turenne** = Anciens Établissements Barbier, Renard & Turenne.
- Barbot (A.),** Extrakt. d. Aldehyde u. Ketone aus ihren Disulfitverbb. 575.
- Barbour (H. G.)** s. Smith (P. K.).
- **u. Trace (J.),** Pharmakol. Wrkg. d. D_2O . 1. Mitt. Toxizität u. Symptome; Stoffwechselgrad; W.-Austausch 4530.
- Barbour (P. E.),** Cu 2014.
- Bărbulescu (F.)** s. Rădulescu (D.).
- Bărbulescu (N.),** Fll. 5. — Dipoltheorie d. Lsgg. 25. — Theorie d. konz. Lsgg. 3930.
- Barchewitz (P.),** Absorptionsspekt. v. gesätt., acycl. Alkoholen im sehr nahen Ultrarot Studium d. OH-Bande 2759. — Absorptionsspektren d. Bzl. u. seiner Derivv. im nahen Ultrarot 4626. — s. Costeanu (G.).
- **u. Naherniac (A.),** Registrierender Spektrograph für d. nahe Ultrarot (6000 bis 9500 Å) 935.
- Barclay (R. E.),** Leuchtröhre u. Elektrode dafür 2647* A.
- Barclay (W. R.),** Pressen v. Ni u. seinen Legier. 3704.
- Bardeen (J.),** Elektronenaustausch in d. Metalltheorie 3116.
- Bardet (J.), Tchakirian (A.) u. Lagrange (R.),** Best. d. Li im Meerwasser 5011.
- Bardhan (J. C.),** Sterin-Östrongruppe. 1. Mitt. Synth. v. 3'-Keto-3,4-dihydro-1,2-cyclopentenophenanthren 1953. — Neue Synth. v. Hydrophenanthrenderivv. 2990.
- **u. Ganguly (N. C.),** Terpenverbb. 3. Mitt. Synth. v. Isofenochamphononsäure 2784.
- Baridot (M.),** Ultraleichtlegier. auf Mg-Basis 418.
- Bardyschew (I.)** s. Kresstinski (W. N.).
- Bare (M. K.)** s. Armstrong Cork Comp.
- Baren (F. A. van),** Einfl. verschied. Fll. auf d. Brechungsindex v. Tonmineralien 3937.
- Bareš (J.),** Bessere Ausnutz. d. Hefe 1980* Tschech.
- Barfuss (P. W.),** Nahrungsmittel 2048* Schwz.
- Bargellini (G.),** Esercizi numerici di chimica organica. 2. ed. [3626].
- Barger (G.),** Organic chemistry for medical students. 2. ed. [1960].
- **u. Fraenkel-Conrat (H. L.),** Alkaloide aus Solanum pseudocapsicum L. 614.
- Bargtell (S.)** s. Grigorjew (P. N.).
- Barham (B. S.) u. Jones (W. D.),** Krystallwachstum an inneren Ebenen 3449.
- Barichanskaja (F.),** Lichtstreuung an d. Grenzfläche zweier Fll. 4603.
- Baril (O. L.) u. Megrdichian (G. A.),** Identifizier. v. Phenoläthern als Pikrate 4777.
- Barinowa (O. D.)** s. Wassiljew (K. A.).

- Barinowa (S. A.)**, Citronensäureanhäuff. in Kulturen d. *Aspergillus niger* in Abhängigk. v. d. Zuckerkonz. im Nährboden u. in Zuckerlsgg. 3973.
- Barium Reduction Corp. u. Pierce jr. (J. B.)**, H_2O_2 3038*A. — Entfärb. v. gefälltem Blanc fixe 4434*A.
- Barkalowa (A. W.)** s. Schapiro (J. J.).
- Barkan (G.) u. Olesk (J.)**, Farbwert saurer Hämatinlsgg. 3841.
- u. **Schales (O.)**, Fe-Studien. 11. Mitt. Trenn. d. Blutkatalase vom „leicht abspaltbaren“ Fe 1173; 12. Mitt. Hämoglobin u. leicht abspaltbares Fe bei d. Adsorpt. u. bei d. Kataphorese 1696.
- Barkas (W. H.)**, Konjugierte Potentialfunkt. u. Problem d. endl. Gitters 797.
- Barker (H. A.)**, Vergär. einiger zweibas. C_4 -Säuren durch *Aerobacter aerogenes* 907. — Biochemie d. Methangär. 1707. — Methanbildende Bakterien 1707.
- Barker (L. M.)** s. Phelps, Dodge Corp.
- Barker (M. E.)** s. Semmes (H. H.).
- Barker (S. G.)** s. Flexatex Ltd.
- Barker (W. E.)**, Anlage u. Aufbau v. Betonstraßen 1760.
- Barković (D.)**, Nachw. v. Kotarnin in Kotarninchlorid u. a. pharmazeut. Präpp. 2636.
- Barkow (S. A.)**, **Bachtjarow (I. M.)** u. **Jeljanow (A. A.)**, Handbuch d. Labor.-Einricht. Band I [1988].
- Barkworth (E. D. P.)** u. **Sugden (S.)**, Veränderl. magnet. Momente v. Co-Verbb. 3607.
- Barkworth (H.)**, Van Oijensche Abänder. d. Kleinplattenmeth. v. Frost; Probe v. Van Oijen über d. Bakterienzahl v. Milchproben 751. — Van Oijen-Probe, eine neue „Zahl“-Probe für hochwert. Milch 5072.
- Barlot (J.)**, Was kann d. Ausbeut. v. Brennschiefer geben? 1609.
- Barman (I. W.)** s. Grünberg (G. J.).
- Barnaba (M.)** s. Lucente (G.).
- Barnard (A. E.)** s. United States Rubber Co.
- Barnard (E. R.)** s. Standard Oil Co.
- Barnard (G. P.)**, Abhängigk. d. Empfindlichk. d. Se-S-Sperrschichtphotozelle v. d. Richt. d. einfallenden Lichtes u. Meth. zu deren Kompensat. 291.
- Barnard (J. E.)**, Mikrophotographie mit UV-Licht 4994.
- Barnes (A. M.)** s. Duro-Ray Ltd.
- Barnes (B. O.)**, **Kanter (A. E.)** u. **Klawans (A. H.)**, Verlänger. d. Legeröhre beim Bitterling durch Nebennierenextrakte 643.
- Barnes (B. T.)** u. **Forsythe (W. E.)**, Spektrale Strahl.-Intensitätsvertei. einiger W-Fadenglühlampen 3843.
- Barnes (D. M.)** u. **Dwight (H. D.)**, Photomechan. Herst. v. Druckformen für Stereotypie 3588*A.
- Barnes (I. P.)** s. Worden (S. P.).
- Barnes (R. B.)** s. Benedict (W. S.).
- u. **Bonner (L. G.)**, Christiansenscher Filtereffekt im Infrarot 2411. — Filter für d. Ultrarot 3991.
- u. **Brattain (R. R.)**, Nahes Ultrarotspektr. v. Bzl.-d_g 4486.
- Barnes (R. P.)** s. Blatt (A. H.).
- u. **Lewis (R. E.)**, Einw. v. Athylhydroperoxyd auf α -Diketone; Mechanismus 3463.
- u. **Payton (N. F.)**, Darst. u. Eig. v. o-Bromphenylbenzylglyoxal; Methylier. v. α -Diketonen 1681.
- Barnes (W. H.)**, Beweis d. vollständ. Dissoziat. v. Salzen bei allen Konzz. in wss. Lsgg. 269. — Chines. alchemist. App. 4325.
- Barnett (C. W.)** s. Johnson (G. S.).
- Barnett (M. M.)** s. Gilman (H.).
- Barnette (R. M.)** s. Jones (H. W.).
- , **Camp (J. P.)**, **Warner (J. D.)** u. **Gall (O. E.)**, Verwend. v. $ZnSO_4$ bei Mais u. a. Feldpflanzen 165.
- Barney (A. J.)** s. Bailar (J. C.).
- Barnhill (G. B.)**, Schädlingsbekämpf.-Mittel 412*A.
- Barnick (M. A. W.)**, Strukturunters. d. natürl. Wollastonits 3295.
- Barnicoat (C. R.)**, Diacetyl in kalt gelagerter Butter 3423. — Rkk. u. Eig. v. Annatto als Käsefarbe; Chemie einer Käseverfärb. 3563. — Wrkg. bestimmter Metallverunreinigg. auf d. Herst.-Vorgang v. Cheddar-käse 3563.
- Barnóthy (J.)** u. **Forró (M.)**, Mess. d. Höhenstrahlintensität in einem Bergwerk 1890. — Abwesenh. d. Höhenstrahlen bei d. Nova Lacertae 2735. — Meteorolog.-magnet. Einfl. auf d. Ultrastrahl.-Intensität aus Dauerregistrierr. mit Koinzidenzanordnungen. 2. Mitt. Tagesgang 4734.
- Baroni (A.)**, Li-Legier.; therm. u. röntgenograph. Analyse d. Systeme Li-Zn u. Li-Mg 531. — Rhodanchloride 1425. — Oxydierbark. u. Struktur techn. Ruße 2277.
- Barr (E. S.)** u. **Plyler (E. K.)**, Absorpt.-Spektren saurer u. bas. Lsgg. im nahen Ultrarot 1092.
- Barr (F. T.)** u. **Berger (R. F.)**, Einfaches, tragbares, strahlungsunempfindl. Konvekt.-Pyrometer 4993.
- Barr (G.)**, Berechn. d. „Viscositätsgleich.-Temp.“ v. Teer 772.
- Barr (J. B.)** s. Foulis (M. A.).
- Barr (M.)**, Neue Legierr. für Raffinat.- u. Ver-crack.-Anlagen 1767.
- Barr (T.)**, **Heilbron (I. M.)**, **Parry (E. G.)** u. **Spring (F. S.)**, Steringruppe. 27. Mitt. Oxydat. v. saurem Cholesterylphthalat mit $KMnO_4$ 4946.
- Barratt (T.)**, Moderne Verff. d. Hochtemp.-Isolier. 2002.
- Barraud (M.)**, Best. v. Harzen in Straßenbauprodu. auf Basis v. Bitumen 2511.
- Barré (A. O.)**, Likörherst. 1580°F.
- Barré (J. D.)** s. Salles (P. M. R.).
- Barrer (R. M.)**, Sorpt.-Prozesse an Diamant u. Graphit. 1. Mitt. Rkk. mit H_2 302; 2. Mitt. Umsetzungen v. Diamant mit O_2 , CO_2 u. CO 302.
- Barrera (A. V.)**, Wrkg. verschied. Düngemittel u. Bodenbearbeit. auf d. Gesamt-N-Geh. v. Nanhayaton, einen hies. Reisboden 4007.
- Barrett (C. S.)**, Verzerrungen d. Kornes durch Ermüd. u. stat. Beanspruch. 3218.
- Barrett (E. P.)** u. **Barrett (W. L.)**, Spulen aus flachem Cu-Draht 4832.

- Barrett (H. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Barrett (L. R.)**, Wiederaufnahme v. W. durch gebrannte Ziegeltone 3387.
- Barrett (P. A.), Dent (C. E.) u. Linstead (R. P.)**, Phthalocyanine. 7. Mitt. Phthalocyanin als koordinative Gruppe; Metallderiv. 3636.
- Barrett (W. L.)** s. Barrett (E. P.).
- Barrett Co. u. Bergeim (F. H.)**, Tieftemp.-Teerdest. 3904*A.
- u. **Bywater (W. M.)**, Dest. v. Teer u. Entphenolier. d. Destillate 1614*A.
- u. **Cowdery (A. B.)**, Formbare M. 1298*A.
- u. **Eckert (C. R.)**, Schutzüberzug für Metallrohre 3582*A.
- u. **Emberg (G.)**, Tränken v. Faserstoffen 1057*A.
- , **Hagens (J. F. C.), Rosenstein (L.) u. Hirschkind (W.)**, Düngemittel 981*A.
- u. **Harvey (E. W.)**, Phosphatdüngemittel 166*A. — Düngemittel 981*Can., 1512*A.
- u. **Miller (S. P.)**, Tränken v. Faserstoffen 1057*A. — Kontinuierl. Imprägnier. v. tränkbaaren Faserstoffen 1057*A. — Tränk. v. absorpt.-fäh. Stoffen 1058*A. — Pech 1066*A. — Entphenolier. v. Wässern 1222*A. — Teerdest. 1614*A., 4586*A. — Imprägnieren v. Rohren aus Zellstoff 2060*A. — Verarbeiten v. Cumaron-Indenharzen 4698*A.
- u. **Radasch (A. H.)**, Dest. v. Teer u. Entphenolier. d. Destillate 1614*A.
- Barrett Co. [New Jersey] u. Ellms (E. H.)**, Dest. v. Kokereiteer 488*A. — Teersäuren 1341*A.
- , **MacCubbin (A. A.) u. Zavertnik jr. (J.)**, Teerdest. 1067*A.
- u. **Miller (S. P.)**, Teersäuren 1341*A., 1342*A.
- u. **Radasch (A. H.)**, Teersäuren 1342*A.
- Barrie (M. M. O.)**, Wrkg. d. in Insulinsgg. B. P. vorhandenen Schutzmittels auf d. isolierte Herz 2621. — Wrkg. v. Vitamin E-Mangel auf d. Schilddrüse 3509.
- Barriol (J.)** s. Donzelot (P.).
- Barron (H.)**, Definit. d. Bezeichn. Kautschuk 1574. — Kautschukpulver 2479. — Kautschuk u. Kaugummi 2488.
- Barrows (D. S.)**, Verwend. legierter Stähle für Achslagerahmen v. Eisenbahngüterwagen 4552.
- Barrows jr. (W. M.)** s. Murlin (J. R.).
- Barry (T. H.)**, Harz. Pflanzenstoffe 2795.
- Barsby (C. R.)** s. Imperial Chemical Industries.
- Barsch (R.)** s. Limonow (P.).
- Barsky (G.)**, Phenolformaldehydharze 4564*A.
- Barssegjan (R.)**, Wrkg. d. Adrenalins auf d. rhythm. Tätigk. d. M. sartorius 2198.
- Barssutzkaja (S.)** s. Glassmann (B.).
- Barstow (E. O.)** s. Dow Chemical Co.
- Barta (L.) u. Marschek (Z.)**, Colorimetr. Nicotinbest. 4877.
- Barta (R.)**, Sulfatzemente 159. — Aus Gips u. Kalk bereitete Baustoffe 404. — Einfl. d. Lagerungsdauer d. Portlandzementes auf seine Eig. 1231. — Neuzeitl. keram. u. Baumaterialien 2431. — Prüf. d. Widerstandsfähigk. keram. Stoffe gegen Temperaturänderr. 3389. — Schamottekörn. für feuerfestes Material in d. Glasindustrie 3848. — Neue Verwert. d. Zementofengase 4675.
- Bartell (F. E.)**, Laboratory manual of colloid and surface chemistry [38]. — Einfacher u. billiger Elektrodialysator 2638.
- , **Culbertson (J. L.) u. Miller (M. A.)**, Änder. d. freien Oberflächenenergie v. festen Körpern. 1. Mitt. 1110.
- u. **Miller (M. A.)**, Änder. d. freien Oberflächenenergie v. festen Körpern. 2. u. 3. Mitt. 1110.
- u. **Miller (N. F.)**, Benetz. fester Körper durch Fll. 2030.
- Bártfai (J.)** s. Bodnár (J.).
- Bártfay (M.)** s. Szebellédy (L.).
- Barth (E. J.)** s. Sinclair Refining Co.
- Barth (G.)** s. Suhrmann (R.).
- Barth (H.)**, Physikal. Verss. zum Problem d. mitogenet. Strahl. 3497.
- Barth (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Barth (T. F. W.) u. Schairer (J. F.)**, Nichtsilicate mit cristobalitähn. Struktur 2330.
- Barth (W.)**, Filmmaterial zur Herst. v. Direkt-duplikaten in einem Arbeitsgang 779. — s. Agfa-Ansco Corp.
- Barthel (A.)**, Decolith als Glanz- u. Schutzschicht für Druckschriften u. bildl. Darstellungen 4562.
- Barthel (C.)**, Neue Meth. zur biochem. Unterscheid. d. Coli- u. Aerogenes-Bakteriengruppen 4963.
- Barthel (R.)** s. Scheiber (J.).
- Barthelemy (E.)**, Undurchdringlichmachen v. Fasern aller Art 4179*F.
- Barthélemy (H. L.)** s. Tubize Chatillon Corp.
- Bartholomais (E. de) s. Tocco (G.)**.
- Bartholomé (E.)**, Therm. u. calor. Zustands-gleich. d. kondensierten H-Isotopen. 1. Mitt. Experimentelle Best. d. Zustandsgrößen 802.
- u. **Eucken (A.)**, Direkte calorimetr. Best. v. C_v d. H-Isotope im festen u. fl. Zustand 539. — Temp.-Abhängigk. d. spezif. Wärme monoatomarer Fll. 4207.
- u. **Karweil (J.)**, Freie Drehbark. d. C—C-Bind. in Athan u. Butadien 3778.
- Bartholomew (E. T.) u. Raby (E. C.)**, Photoelektr. Trübungsmesser u. alkal. Titrationsmeth. zur Best. kleiner Mengen HCN 4669.
- Bartholomew (F. J.)** s. Chemical Construction Corp.
- Bartlett (P. D.) u. Tarbell (D. S.)**, Additions-Rkk.; kinet. Unters. d. Addition v. Methylhypobromit an Stilben 828.
- Bartlett (S.)**, Vgl. zwischen Blutmehl u. Weizenkleber als Ergänzk. zu proteinarmem Futter für Milchkühe 750.
- Bartole (A.)**, Vereinfach. d. Herst. v. China-sirup 1978.
- Barton (P. D.)** s. Sun Oil Co.
- Bartos (D.) u. Buchgraber (J.)**, Prüf. v. Desinfektionsmitteln. 1. Mitt. 1730.
- Bartram (M. T.) u. Black (L. A.)**, Nachw. u. Bedeut. v. Escherichia-Aerobacter in Milch. 3. Mitt. Korrelat. zwischen Gesamtbakterienzahl u. Ggw. v. Coliaerogenesgruppe 3734.

- Bartram (T. W.)** s. Monsanto Chemical Co.; Rubber Service Laboratories Co.
- Bartsch (O.)**, Prüf. d. Wannensteine 3847.
- Bartstra (E. A. C.)**, Refractometrische vetbepaling in oliehoudende grondstoffen [3427].
- Barulin (K. I.)**, Geschlechtshormone u. hormonale Methoden d. Schwangerschaftsdiagnostik [4978].
- Barusdin (I. T.)**, Blankglühen v. Stahl 2671.
- Barve (P. M.)** s. Joshi (C. B.); Khanolkar (R. R.).
- Barwich (H.)**, Trenn. v. Gasgemischen durch Diffus. in strömendem Hg-Dampf 785.
— u. Schütze (W.), Anreicher. d. leichten Ar-Isotope durch Diffus. 781.
- Bary (P.)**, Kautschuk als glasart. Körper 1574.
— D.-Best. bei puderförm. Stoffen 4700. — s. Gendre (C. de).
- Baryschnirow (I. A.)**, Wrkg. d. Anabasin-sulfats auf d. tier. Organismus 1724.
- Baryschnikowa (A. N.)** s. Titow (A. I.).
- Basarow (S. I.)** s. Orlov (P. G.).
- Baschkirow (A. N.)** u. **Krajewa (L. P.)**, Zus. d. Phenole d. Urteere. 4. Mitt. 1337.
- Baschkirowa (J. I.)** s. Bogdanow (I. F.).
- Baseler (K.)**, Erträge an Roh- u. verdaul. Nährstoffen v. Klee- u. Wiesen gras bei verschied. Werbungsmethoden. a) Trockn.: Mechan. verlustlos, am Erdboden, auf Dreibockreutern, Allgäuer u. Steinacher Hütten, Dünndrahtreutern. b) Einsäuer. 1824.
- Basford (F. R.)**, Derivv. d. 4-Cyclohexyldiphenyls. 1. u. 2. Mitt. 2159.
- Bashford (L. A.)**, **Briscoe (H. V. A.)** u. **Jevons (W.)**, UV-Bandensysteme v. GeCl u. GeBr 2739.
- Bashulin (P.)**, Absorpt. v. Ultraschallwellen in Eisessig 1882. — Einfl. d. Temp. auf d. Absorpt. v. Ultraschallwellen im Bzl. u. CCl₄ 4598.
- Basilici (A.)** s. Enea (A.).
- Bass (S. L.)** s. Dow Chemical Co.
- Basse (W.)** s. Schmitt (F.).
- Basseches (J. T.)** s. Levin (M.).
- Bassenge (W.)**, Änder. d. ernährungsphysiol. Wrkg. d. Eiweißstoffe d. Weizenkornes durch Bestrahl. mit γ -Strahlen d. Mesothoriums 3981.
- Basset (J.)**, Wärmeaustausch in N₂ u. H₂ bei Ultradrukken bis zu 6000 kg/qcm 1899.
— u. **Dodé (M.)**, Löslichk. v. N in W. bei Ultradrukken bis zu 4500 kg/qcm 511.
- Basset (L. P.)**, Reinigen v. Zementdrehrohren oder ähnl. Schmelzöfen 406*F. — Legierr. 2450*F.
- Bassett (H.)**, **Bedwell (W. L.)** u. **Hutchinson (James B.)**, Phosphate. 4. Mitt. Pyrophosphate einiger zweiwert. Metalle und ihre Doppelsalze u. festen Lsgg. mit Natrium-pyrophosphat 308.
- Bassett (H. N.)**, Eisenbahnchemiker u. sein Werk 1493. — Lagermetalle im Beförderungswesen 2445. — Bearing metals and alloys [5045].
- Basslawskaja (S. S.)**, Einfl. d. pH-Wertes auf d. Aufnahme v. N u. P durch Pflanzenwurzeln 4144. — Aufnahme d. Chlorions durch d. Pflanze u. seine Verteil. in d. einzelnen Pflanzenteilen 4145. — Verh. d. Hanfes zur Boden-Rk. 4146. — s. Ssabinin (D. A.).
- Basslawskaja (S. S.)** u. **Ssyrojeschkina (M. I.)**, Einfl. d. Chlorionen auf d. Assimilationsenergie u. d. Kohlenhydratgeh. d. Kartoffelblätter 2434. — Einfl. d. Chlorions auf d. Chlorophyllgeh. d. Kartoffeln 4146.
- Basson (W. T.)**, Unters. d. Hochofens Nr. 4 d. Stalinwerkes in Kusnetz 3860.
- Basstanshijan (A. K.)** u. **Tirazujan (S. M.)**, Best. d. KOH, d. K₂CO₃ u. d. KMnO₄ nebeneinander 3027.
- Basterfield (S.)**, **Baughen (A. E.)** u. **Bergsteinson (I.)**, Isoharnstoffe u. Isoeide. 4. Mitt. Kondensat. v. Isoharnstoffen mit Ketonen u. Ketonestern 4102.
- Bastien (P. G.)**, Neuzeitl. Metalle u. Legierr. im Luftfahrzeugbau 1767. — Verwend. neuzeitl. Metalle u. Legierr. in d. chem. Industrie 1767. — s. Portevin (A.).
- Bastisse (E.)** s. Demolon (A.).
- Basto (E. F. P.)** = Pinto Basto (E. F.).
- Basu (U.)**, Emetin-d-campher- β -sulfonat 3515.
- Basu-Mallick (H.)** s. Guha (S. K.).
- Batalin (W. S.)**, **Nikitina (M. K.)**, **Riwwin (S. N.)** u. **Ssekretarewa (J. W.)**, Äthylacetat aus Acetaldehyd nach d. Rk. v. Tischtschenko 4774.
— u. **Slawina (S. E.)**, Aldolkondensat. d. n-Butyraldehyds 4773.
- Batanow (M. W.)** s. Afonski (I. F.).
- Bataschew (K. P.)**, Elektr. Leitfähigk. v. geschmolzenen Gemischen d. F-Salze v. K, Na u. Al 3449.
- Batchelder (A. H.)**, Beständigk. v. Rückstandsölen 4317.
- Batchelder (E. L.)**, Den C-Vitamingeh. v. Äpfeln beeinflussende Faktoren 2488.
- Batcheller (C.)**, Gepreßte Zementgegenstände, beispielsweise aus Asbestzement 4547* A.
- Batchelor (J. C.)** s. Radio Corp. of America.
- Bates (F.)** u. **Phelps (F. P.)**, Französ. Maß-einh. für Rohrzucker 743.
- Bates (M. F.)** s. Hummel (F. C.).
- Bates (R. M.)**, Anilindruck 4865.
- Bates (R. W.)**, **Riddle (O.)** u. **Lahr (E. L.)**, Auswert. v. Hypophysenvorderlappen sieben verschied. Rinderklassen (eingeteilt nach Alter, Geschlecht u. Entwicklungsgrad) auf drei Hormone 114.
- Bateson (F. R. C.)**, HgJ₂-Best. in Donovans Lsg. 661.
- Bateson (R. G.)**, Schrumpfen u. Quellen d. Holzes 1839.
- Batham (H. N.)**, Straßenbaumasse 263* Ind.
- Batley (A.)**, Photograph. Industrie 1936. 3099. — Kodakforschungslabor. 3583.
- Batmanow (W. A.)**, Kaltes Elektroschweißen v. Gußeisen mit Elektroden aus austenit. Gußeisen 2676.
- Bats (J. H. L. de)** s. Metal Carbides Corp.
- Batscha (J.)** u. **Reznek (S.)**, Best. v. Isopropylalkohol mit d. Eintauchrefraktometer 3840.
- Batschinskaja (A. A.)** s. Burgwitz (G. K.).
- Batschinski (A. I.)** s. Putilow (K. A.).
- Batson (R. G. C.)**, Wissenschaftl. Forsch. u. Straßenbauingenieur 2068.
- Batta (G.)**, Chem. Krieg 3907. — Zerstör. v. Beton 4843.

- Batta (G.) u. Leclerc (E.)**, Problem d. Kohlen-schwefels 1853, 2715.
- , **Leclerc (E.)**, **Haux (R.)** u. **Brevers (M.)**, AsH_3 -Entw. 309.
- Battegay (M.)**, Wissenschaftl. Arbeit v. C. Friedel 3757.
- u. **Mangeney (G.)**, Aldehyde u. d. 1-Nitro-2-methylantrachinon 1143.
- Battelle Memorial Institute, Harder (O. E.)** u. **Sullivan (J. D.)**, Glasemaillierte Gegenstände 4844* A.
- u. **Hobart (F. B.)**, Por. keram. Massen 1510* Can.
- , **Williams (C. E.)**, **Krause (D. E.)** u. **Lorig (C. H.)**, Emaillierföh. Gußeisen 2017* A.
- Batten (W. E.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Battie (R.)** s. Tide Water Oil Co.
- Battistoni (G.)** s. Battistoni (R.).
- Battistoni (R.)** u. **Battistoni (G.)**, Verarbeit. v. Na_2SO_4 1755* It.
- Batty (G.)**, Einfl. höherer Temp. auf Stahlguß 3213.
- Batuner (L. M.)**, Diagramme für technol. Berechn. u. ihre Anwend. 132. — Phosphor-trichlorid 400* Russ.
- Baturenko (T. I.)**, Veränder. d. Glutathions d. Blutes unter d. Wrkg. einiger Stoffe, welche d. Atmungsfunkt. verändern 4811.
- Baturin (W. N.)** s. Awdussin (P. P.).
- Bauch (H.)** s. Walter (Edmund).
- Baudet (H. P.)** s. Meurs (G. J. van).
- Baudin (L.)**, Blut d. Fische 4385.
- Baudisch (O.)**, Bezieh. zwischen Raumstruktur u. biokatalyt. Eigg. allotroper Fe-Oxyde. 4. Mitt. 3773.
- u. **Holmes (S.)**, Beziehh. zwischen Raumstruktur u. biol. Wrkg. v. allotropen Fe-Oxyden. 5. Mitt. Einw. v. Hydrazinhydrat auf spektralreine magnet. Fe-Oxyde verschied. Herst.-Art 3774.
- Baudoin (M.)**, Best. d. schutzkoll. Wrkg. v. Textilhilfsmitteln in Ggw. v. Ca- u. Mg-Ionen 1836.
- Bauer (E.)**, **Magat (M.)** u. **Surdin (M.)**, Fl. Zustand. 1. Mitt. 1083. — Reduzierte Temp. u. allgemeine Eigg. v. reinen Fl. 4345.
- Bauer (Erwin)** u. **Rasskin (A.)**, Anwachsen d. diamagnet. Erregbark. beim Tod lebender Zellen 4516.
- Bauer (G.)**, Ameisensäure-Therapie [2402].
- Bauer (J.)**, **Kunewälder (E.)** u. **Schächter (F.)**, Antihormone. 1. Mitt. 3010.
- Bauer (J. V.)** s. Stein, Hall Mfg. Co.
- Bauer (K.)** s. Fischer (Hans).
- Bauer (K. H.)** u. **Brunner (K.)**, Lactucarium. 2. Mitt. Fermente d. Milchsaffes in *Lactuca virosa* 901; 3. Mitt. Bitterstoffe d. Milchsaffes v. *Lactuca virosa* 3158.
- u. **Gerloff (U.)**, Chemie d. Harzbestandteile. 9. Mitt. Harzalkohole d. Mistel 1704.
- Bauer (O.)** u. **Vollenbruck (O.)**, Normalglühen u. Altern v. Flußstahl 1516.
- Bauer (Oskar)**, Verpack. v. Lebensmitteln 2695.
- W.- u. fettdichte Hüllpapiere 4881. — s. Täufel (K.).
- Bauer (O. R.)**, Geformter Brennstoff 2912* Ung.
- Bauer (R.)** s. Uhl (F. A.).
- Bauer (Richard)**, Aquocamphol, neues wasserlös. Campherpräp. 924.
- Bauer (S. H.)**, Analyt. Interpretat. v. Elektronenbeugungsaufnahmen v. Gasen 11. — s. Badger (R. M.); Jenkins (H. O.).
- u. **Pauling (L.)**, Struktur v. Pentaboran, B_5H_9 2102.
- Bauer (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bauer & Schaurte Rheinische Schrauben- u. Mutterfabrik Akt.-Ges. u. Schimz (K.)**, Schrauben mit hoher Zugfestigk. durch Kaltverform. eines C-armen Flußstahls nach DIN 1661 3407* D.
- Baughan (E. C.)** u. **Bell (R. P.)**, Temperaturkoeff. bei d. anion. katalysierten Zers. v. Nitramid 3277.
- Baughen (A. E.)** s. Basterfield (S.).
- Bauke (E.-E.)**, Direkte u. korrelative Wirkungskraft d. hormonalen Therapie mit „Iliren“ 1467.
- Baukloh (W.)**, Ausbildg. d. Randschicht beim Glühen v. Fe-C-Logierr. in H_2 1252. — Entschwefel. v. Fe durch H_2 2010.
- u. **Sittard (J.)**, Verzunderungsmechanismus d. Fe 4550.
- u. **Springorum (F.)**, Red. v. Ni- u. Cu-Oxyden mit festem C 3294.
- Baum (C.)** s. Chemische Forschungsgesellschaft m. b. H.
- Baum (E.)** s. Urion (E.).
- Bauman (M.)** u. **Grabowski (I.)**, Hydratat. v. Sonnenblumenöl 229.
- Baumann (C. A.)** s. Stare (F. J.).
- Baumann (E.)**, Baktericide Wrkg. einiger Rhodanverbb. auf Tuberkelbacillen 4111.
- Baumann (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Baumann (G.)**, Tierexperimentelle Verss. über d. Wrkg. d. Typhusgifte auf Organfermente u. Muskelstoffwechsel 4660.
- Baumann (H. N.)** s. Carborundum Co.
- Baumann (H. P.)**, Ätzdruck v. Kunstseidenwaren; Weißätzen auf Kunstseide 4866.
- Baumann (S.)**, Insektenvertilgungsmittel 1244* Belg.
- Baumann (T.)** u. **Rappolt (L.)**, C-Vitaminstoffwechsel 2625.
- Baumann (W.)** s. Funk (H.).
- Baumert (A.)**, Druck auf Baumwollgarn u. dafür verwendete Farbstoffe 3717.
- Baumgärtel (T.)**, Trockenhefe als leistungssteigerndes Milchviehfutter. 2. Mitt. 1312. — Kartoffelschlempe als Milchviehfutter 5071.
- Baumgardt (E.)**, Ultraschallwellen in d. Chemie; industrielle u. wissenschaftl. Anwendd. 9. — Absorpt. v. Ultraschallwellen in Bzl. 3278. — Ultraschallausbeute bei d. piezoelektr. Quarzen 4598.
- Baumgarten (A.)** s. Gerth (G.).
- Baumgarten (G.)** s. Mannich (C.).
- Baumgarten (P.)**, Bldg. v. Dithionat durch d. Einw. v. Pyrosulfat auf Sulfid 38.
- u. **Müller (E.)**, Anlagerungsprod. v. BF_3 an K_2SO_4 807.
- Baumgartner (H.)**, Humusreiches, neutral bis schwach alkal. reagierendes Düngemittel 5024* Schwz. — Dass. aus vegetabilen Abfällen 5025* Schwz.
- Baumheier (R.) A.-G.** = Chemische Fabrik R. Baumheier A.-G.

- Baur (E.)**, Photooxydat. d. Carotins 1446.
Baur (H.) s. Edlbacher (S.).
Baur (W.) s. Hoersch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüttenbetrieb.
Bausch (H.) s. Permien (M.).
Bausch & Lomb Optical Co. u. Scott (M. R.), Opt. Glas 5021*A.
Bauschinger (C.), Best. d. freien Alkalis in Toiletteseifen 1833.
Bavendamm (W.), Vierjahresplan u. Holzschutz 4880.
Bavin (G. D.) s. Specialty Sales Corp. Ltd.
Bawden (F. C.), Pirie (N. W.), Bernal (J. D.) u. Fankuchen (I.), Fl. kryst. Substanzen aus virusinfizierten Pflanzen 4806.
Baxter (G. P.) u. Averill (M. E.), Pb-U-Verhältnis d. Beaverlodge-Pechblende 4894.
—, Faull (J. H.) u. Tuemmler (F. D.), At.-Gew. einiger radiogener Bleisorten 4893.
—, Hönigschmid (O.) u. Lebeau (P.), Sechster Bericht d. At.-Gew.-Kommiss. d. Internationalen Union für Chemie 3273; Siebenter Bericht 2921.
—, Peabody (F. G.) u. Hall (E. H.), C. L. Jackson 1.
Baxter (J. P.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Baxter Inc. = Don Baxter Inc.
Bayard (P.), Ultrarotabsorptionsspekt. und Mol.-Struktur d. Brenztraubensäure 3779.
Bayer (E.), Automat. Titrierbürette neuester Konstrukt. 932.
Bayer (Erwin) s. Lock (G.).
Bayer (G.) u. Wense (T.), Nachw. v. Hormonen in einzell. Tieren. 2. Mitt. Adrenalin (Sympathin) im Paramaecium 372. — Beeinfluss. d. Acetylcholinwrkg. durch Histamin 3173.
Bayer (K.) s. Grube (G.).
Bayer (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Bayer-Semesan Co. u. Engelmann (M.), Dispersierungsmittel für Desinfektionsmittel oder Insekticide 2637*A.
Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges., Feuerschutzmittel 2302*F. — Schutz v. brennbaren Stoffen gegen Brandgefahr 2711*N. — Cyanamide d. Ca u. d. Mg 3409*D.
Bayerl (V.), Neue Grundsätze beim Bau v. elektrolyt. W.-Zersetzern 2836.
Bayle (A.) s. Lecomte (J.).
Bayley (C. H.) s. Cambon (A.).
Baylis (J. R.), Flock. 1. Mitt. Einführ. u. Versuchsmethodik. 2. Mitt. Einfl. d. SiO₂ auf d. Tonerdeflock. 4277.
—, Gullans (O.) u. Spector (B. K.), Wirksamk. v. Schnellsandfiltern hinsichtl. d. Beseitig. d. Cysten d. Amöbenruhrorganismen aus d. W. 1750.
Bayliss (M.), Wrkg. v. Na-Laurylsulfat auf Mikroorganismen 4804.
Bayliss (N. S.), Atomradien aus Parachordaten u. aus Elektronenstreuungsdaten 4212. — Theorie d. kontinuierl. Absorptionsspekt. v. Br 4736.
Bayo (B.), Fl. Rasierseife 466*F.
Bayor (E. H.) u. Kampf (L.), Freie Bindemittelfilme 4869.
Bazley (C. B.), Mittel gegen Lungenwürmer u. ähnl. Wurmkrankheiten d. Schafe u. a. Tiere 1514*Aust.
Bazzocchi (A.), Celluloseester oder -ätherkunstseide 2504*It. — Matte Celluloseacetatseide 3900*It.
Bazzoni (C. B.) s. Weber (A. H.).
Beach (B. A.) s. Hastings (E. G.).
Beach (E.), Kaltpressen 1292.
Beach (E. F.) s. Rakestraw (N. W.).
Beach (K. A.) s. Sinclair Refining Co.
Beach (N. F.) s. Eastman Kodak Co.; Kodak Ltd.
Beacham (H. R.) s. Jones (L. A.).
Beal (G. F.) s. Archer-Daniels-Midland Co.
Beale (E. S. L.), Fallviscosimeter 3683*E.
Beals (E. L.) u. Gilfillan (F. A.), Ephedrin-synth. 1. Mitt. Darst. v. Propiophenondiäthylacetal u. v. 1-Phenyl-1-äthoxypropen-(1) 853.
Beams (J. W.) s. Snoddy (L. B.).
Beans (H. T.) s. Hammett (L. P.).
Beance (H. W.), Amerikan. u. brit. Gewichts- u. Maßeinheiten 3676.
Beard (H. H.), Krebs als Problem d. Stoffwechsels 635.
— u. Boggess (T. S.), Vgl. d. oralen Zufuhr gegenüber intraperitonealer Injekt. v. koll. Fe auf d. Blutregenerat, bei ernährungsbedingter Anämie d. Ratte 3011.
Beard jr. (L. C.) s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
Beard (R. E.) s. Standard Oil Co.
Beard (S. D.) s. Lederle Laboratories Inc.
Bearden (J. A.), Lad. d. Elektrons 3916. — s. Kanne (W. R.).
Beardsley (A. P.) s. Calco Chemical Co. Inc.
Bearse (G. E.) u. Miller (M. W.), Vitamin-A-Bedarf v. weißen Leghornhühnern während d. Wachstumsperiode 3171. — Wrkg. verschied. Vitamin-A-Gehh. im Hühnerfutter auf d. Vitamin-A-Geh. d. Eidotters, auf d. Schlüpfähigk. u. auf d. Lebensfähigk. d. Hühnchens 3171.
Beasley (H. V.), Mit Ni legierte Hartgußwalzen u. ihre Anwend. 3541.
Beath (O. A.), Gilbert (C. S.) u. Eppson (H. F.), Se in Böden u. Vegetat. in Verb. mit Felsen aus Perm u. Trias 4351.
Beattie (J. A.), Benedict (M.) u. Blaisdell (B. E.), Absol. Temp.-Skala. 2. Mitt. Reproduzierbark. d. Kp. d. S u. Einfl. d. Druckes auf denselben 4072.
— u. Blaisdell (B. E.), Absol. Temp.-Skala. 3. Mitt. Reproduzierbark. d. Kp. d. W. u. Einfl. d. Druckes auf denselben 4073.
—, Blaisdell (B. E.) u. Kaminsky (J.), Absol. Temp.-Skala. 4. Mitt. Reproduzierbark. d. Kp. d. Hg u. Einfl. d. Druckes auf denselben 4073.
Beatty (W. E.), Auslaugen v. Erzen 4422*A.
Beaufils (J.) s. Caillaud (J.).
Beaulieu (A. A. M. P. C.), Asbest-Kautschukmilchmisch. 5064*F.
Beaulieu Marconnay (A. v.), Elektr. Außen- u. Innenheiz. v. Geräten aus geschm. Quarz, bes. Innenheiz. durch Tauchsieder 1747.
Beaune (S.) s. Soc. des Procédés S. Beaune.

- Beauvillain (M.)**, Mess. d. DE. v. einigen verd. Mineralsalz-Lsgg. in verschied. Lösungsmitteln bei hohen Frequenzen 290.
- Beaver (D. J.)** s. Booth (E. W.); Monsanto Chemical Co.
- Beazell (J. M.)**, Schmidt (C. R.) u. Ivy (A. C.), Wirksamk. v. oral zugeführter Diastase bei Achylia pancreatica (Hund) 2810.
- Bebeschin (K. W.)**, Chem. Zus. d. Knochen bei d. Albers-Schönberg-Krankh. (Marmorkrankh.) 3005.
- Bebie (J.)** s. Rice-Stix Dry Goods Co.
- Becco (A.)**, Il duralluminio nelle costruzioni aeronautiche [1789].
- Becher (E.)**, Quantitative, klin.-chem. Harn- u. Blutuntersuchungsmethoden [1745].
- Becher (H. L.)** s. Agasote Millboard Co.
- Becher (W.)** s. Brückner (H.).
- Bechert (K.)**, Einfaches Kernmodell 786. — Zum Drehimpuls d. Wellenmechanik 2324. — Theoret. Darst. d. Fermischen Konstante 2731.
- Bechhold (H.)**, Desinfektions- oder Konservierungsmittel 4396*F.
- Bechli** s. Drosdow (N. S.).
- Bechterewa (M. N.)** u. Ierussalimski (N. D.), Dynamik u. Bilanz d. Acetonbutylgär. 3883.
- Beck (F.)**, Flockenherst. nach Koeniger 4304.
- Beck (F. F.)** s. Carr (C. J.); Krantz jr. (J. C.).
- Beck (G.)**, Mikrochem. Nachw. v. Ga mit Morin 1488. — s. Rosenthaler (L.).
- Beck (H.)**, Verarbeitungsformen für Kunststoffe 4161. — Luvisan 4299.
- Beck (Heinz)** s. Darapsky (A.).
- Beck (H. C.)** s. Seligman (C. G.).
- Beck (H. G.)**, Langsame Erstick. durch CO 1184.
- Beck (H. H.)** u. Weckel (K. G.), Mess. d. Dicke dünner, fließender Fl.-Schichten 934. — Milchfilmeigg., ihre Wrkg. auf d. Verh. fl. Milch gegenüber UV-Bestrahl. 1823.
- Beck (K.)** s. Fricke (R.).
- Beck (L. L.)** s. Canadian Illumination Co. Ltd.
- Beck (P. E.)** s. Read (E. T.).
- Beck (W.)** u. Malec (E.), Geschwindigk. d. Rostens verschied. Fe- u. Stahlsorten in O₂-halt. W. 2016. — u. Völker (F.), Korrosionswiderstand gefärbter Zinkbleche 3057.
- Beck Koller & Co., Inc.** u. Krumbhaar (W.), Behandl. v. Naturharzen 1569*E. — Schmelzen u. Verestern v. natürl. u. künstl. Harzen 2881*A.
- Bečka (J.)**, Nachw. v. Kampfgasen 2726. — Bedingg. d. Assimilat. d. Mineralionen im tier. Organismus. 4. Mitt. Den Mineralstoffwechsel zerstörende Faktoren 3982.
- Beckacite Kunstharzfabrik G. m. b. H.**, Öl-lösl. Harze 4300*F.
- Beckacite S. A. R. L.** = Soc. Française Beckacite S. A. R. L.
- Becken (O.)** u. Sommermeyer (K.), Vorgänge an d. Kathode v. Bogenentladd. 533.
- Becker (A.)** u. Kipphan (E.), Streuung mittelschneller Kathodenstrahlen in Gasen 4460.
- Becker (A.)** [Berlin-Steglitz] Anbau u. Nährstoffbedarf v. Raps u. Rübsen 4146.
- Becker (Alfred)**, Schleifpapier 4545.
- Becker (August)** s. Schaum (K.).
- Becker (A. E.)** u. Reed (M. J.), Stand d. Forsch. u. Lieferbedingg. v. Dieselölen 1611.
- Becker (E.)**, Bronzegußtechnik unserer german. Vorfahren 1082. — Bandagendrähte aus Cr- oder W-halt. Mn-Ni-Stählen 1267*D. — Wärmebehandlungsverf. zur Herst. schützender Überzüge auf Fe- u. Stahlteilen 2015. — Gießereiofen 2438. — s. Poldihütte.
- Becker (Ernst)**, Eindampf. v. Abfallschwefelsäure 1062.
- Becker (Eugene)**, D-Vitamingeh. d. mit UV-Licht bestrahlten Futtermittel 749. — u. Gleria (J. di), Potentiometr. Best. d. Vitamin C 2626.
- Becker (F.)**, Anästhesierungsmethoden; neue Verff. u. ihre Anwend. in d. kleinen Chirurgie 658.
- Becker (H.)** s. Euler (H. v.). — u. Kestermann (E.), Vork. v. Traubenzucker im menschl. Speichel 3504.
- Becker (J.)** u. Suszko (J.), Einw. d. Benzopersäure auf d. Alkaloide d. Chinarinde 3807.
- Becker (J. A.)** s. Ahearn (A. J.).
- Becker (K.)**, Verwend. v. Hartmetallwerkzeugen in d. chem. Industrie 4419.
- Becker (Marie)** s. Edlbacher (S.).
- Becker (Max)**, Betainchloraurat 1672. — s. Schulz (F. N.).
- Becker (M. L.)** s. Hankins (G. A.). — u. Phillips (C. E.), Innere Spannungen u. deren Einfl. auf d. Dauerfestigk. v. Federstählen 992.
- Becker (O.)** s. Hock (L.).
- Becker (O. W.)** s. Freudenberg (C.), G. m. b. H.
- Becker (R.)**, Detonat. 509.
- Becker (W.)**, Herst. bituminöser Vergußmassen für Betonfugen 1856.
- Becker (Walther)**, Behandl. d. Erysipels mit Prontosil 3175.
- Beckermann (F.)**, Akute, gelbe Lebertrophie nach Atophanpräpp. 3514.
- Beckerówna (Z.)**, Krystallisationsgeschwindigk. d. Al u. d. Au 289.
- Becket (F. M.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Beckman (A. O.)** s. Welge (H. J.).
- Beckmann (G.)** s. Djakeli (A. A.).
- Beckmann (S.)** s. Komppa (G.).
- Beckmann (W.)** u. Noelle (H.), Reibungskörper 1334*E.
- Beckwith (L. B.)** s. Union Oil Co. of California.
- Beckwith Mfg. Co** u. Lovell (S. P.), Schuhsteifkappe 2715*A. — u. Woodruff (F. O.), Schuhsteifkappen 2715*A.
- Beco (P. de)** s. Jolibois (P.).
- Becquerel (J.)** u. Haas (W. J. de), Paramagnet. Dreh. d. Polarisationssebene 3601. —, Haas (W. J. de) u. Handel (J. van den), Paramagnet. Rotationsvermögen u. paramagnet. Sätt. d. Dysprosiumäthylsulfat-hydrats 4343.
- Becquet (R.)**, Action thérapeutique de l'hormone parathyroïdienne [3172].

- Becüwe (M.)**, Erfahr. mit Rheumyl in Altersheimen 4982.
- Bedwell (A. J.), Clark (E. D.) u. Miesbach (F. W.)**, Verschwenen v. Schiefen oder anderen C-halt. Materialien 2511* Aust.
- Bedwell (W. L.)** s. Bassett (H.).
- Bedworth (H. A.) u. Weaver (V. P.)**, Sandguß aus Cu-Si-Legier. 3542, 4418.
- Beebe (A. H.)**, Glanzvernicklung 2829.
- Beebe (R. A.)** s. Soller (T.).
- Beeching (R.)**, Struktur v. auf Glas aufgedampften Filmen v. Al, Cr u. Cu 3114.
- Beeck (A.)**, Kontinuierl. Probenahme v. Schnitzelpreß-W. u. seine Polarisat. als Ersatz für Unters. d. ausgelaugten Schnitzel 740.
- Beeck (O.)**, Energieaustausch zwischen organ. Moll. u. festen Oberflächen. 1. Mitt. Akkommodationskoeff. u. spezif. Wärmen v. KW-stoffmoll. 571, 1409. — Einfl. v. adsorbiertem W. auf d. katalyt. Zers. v. KW-stoffen durch eine Molekularstrahlmeth. 4217.
- Beek (C. H.)**, Dermatitis bullosa durch Petroleum 3366.
- Beek jr. (J.)**, Wahrscheinl. Fehler bei d. Best. d. Reißfestigk. v. stärkerem Leder 3268.
- Beekhuis jr. (H. A.)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Beenken (C. D.)**, Propangasexplos. 4451.
- Beeny (H. H.)** s. Herbert (A.), Ltd.
- Beer (L.)** s. Fischer (Hans).
- Beevers (C. A.)** s. Lipson (H.); Yü (S. H.). — u. Brohult (S.), Formel v. „ β -Korund“, $\text{Na}_2\text{O} \cdot 11 \text{Al}_2\text{O}_3$ 3617.
- Beffinger (J.)** s. Trojan (J.).
- Befort (E. J.)** s. Schlesinger (N.).
- Begtrup (F. L.)**, Rotenonbest. in Derris- u. Cubewurzeln 3191. — S-Präp. zum Schutz v. Kulturpflanzen gegen Angriffe lebender Organismen 3209* Dän. — Liquor derris dak. 4988.
- Béguin (C.)**, Biochem. Unterss. über einige Geißblattarten. 1. bis 3. Mitt. 1463; 4. Mitt. 2390.
- Beha (R.)**, Technik d. Entklettens 467. — KMnO_4 u. seine Anwendd. beim Bleichen u. Färben 3088.
- Beha (W.)**, Verwend. v. Papiergarnen in neuerer Zeit 4042.
- Behimer (O.)** s. Universal Oil Products Co.
- Behm (W. v.)** s. Dyckerhoff (H.).
- Behne (R.)**, Elektronenopt. Immersionslinse. 2. Mitt. 3916.
- Behnken (H.)**, Genauigk. d. Eich. v. Röntgendosismessern 2639.
- Behr (A.) u. Guggenheim (C.)**, Kautschukmilchmischungen 736* F.
- Behr (G.)** s. Rippel (A.).
- Behre (A.)**, Handbuch d. Lebensmittelkontrolle für Lebensmittelchemiker, Verwaltungs- u. Gerichtsbehörden sowie Erzeuger, Verkäufer u. Verbraucher v. Lebensmitteln. T. 3. Erg.-Bd. 1 [4173]. — Lebensmittelchemie u. Lebensmittelkontrolle 5067.
- Behre (C. H.)**, Schiefer 2661.
- Behrendt (W.)**, Erklär. d. lichtelektr. Effekte an Cu_2O 1643.
- Behrens (H. C. A.)** s. Meyer (R. O.).
- Behrens (M.)** s. Feulgen (R.).
- Behrens (O. K.)** s. Vigneaud (V. du).
- Behringer (H.)** s. Altenkirch (E.); Hüttel (R.).
- Behrman (A. S.)**, Behandl. v. Fll. 150* A. — W.-Reinig. für d. Anforderr. d. Papierfabrikat. 4579.
- u. Gustafson (H.), Wrkg. v. W. mit niedr. pH auf Zeolithe 2838.
- Beickert (P.)** s. Heilmeyer (L.).
- Beier (H.)**, Leiden wir im Winter Mangel an Vitamin C? 2625. — s. Brintzinger (H.).
- Beiersdorf Ltd. u. Moore (F. G.)**, Überziehen v. Plakaten, Pappen u. dgl. 1848* E.
- Beil (A.)**, Entw. d. Echth.-Bestrebb. in d. Textilindustrie; P. Kraus 2081.
- Beilfuss (S.)**, Druck-Gießverff. für d. Herst. dünner Ausgüsse v. Eisenbahnfahrzeuglagern 2445.
- Beilin (S. M.)**, C_2H_2 aus Erdöl nach d. Meth. v. W. W. Tatarinow 1062.
- Bein (G.-V.)**, Novalgin bei Gallenblasenkoliken 4823.
- Beirach (I. S.) u. Pokrowskaja (M. P.)**, Gravidantherapie bei Gonorrhoe d. Männer 124.
- Beischer (D.) u. Winkel (A.)**, Gerichtete Koagulat. in Aerosolen 546.
- Beiswenger (G. A.)** s. Standard Oil Development Co.
- Beketowski (D. N.)**, Einführ. zur Unters. v. Arzneimittel- u. arom. Pflanzen [4993].
- Bekk (J.)** s. Ullstein Akt.-Ges.
- Bekk (Dr.) & Kaulen Chemische Fabrik G. m. b. H.**, Flach- u. Offsetdruckformen 443* F., 2021* D. — Photomechan. Herst. v. Tiefdruckformen 1360* F.
- Beklemyschew (J. S.)** s. Slonim (L. I.).
- Beklemyschewa (T.)** s. Jessin (O.).
- Belani (E.)**, Ni-Kieselgur- u. Ni-Boratkatalysatoren in d. Öl- u. Fetthärt. 752. — Korros.-Schutz in Kühlanlagen 1541. — Erzeug. u. Verwend. v. Holzmehl 3088. — Kärntner Fe-Minium im Korros.-Schutz u. Mühle zum Mahlen d. Rohstoffes 4289.
- Belasch (F. N.)**, Flotat. v. Se aus d. Schlämmen v. H_2SO_4 -Anlagen 2231. — Drückende u. aktivierende Wrkg. v. Na_2S bei d. Flotat. 5025.
- Bélavský (E.) u. Knödel (G.)**, Chem. Kontrolle d. Zweibadchromgerbrühen 1866.
- Belchetz (A.)** s. Shell Development Co.
- Beldam (G. W.)**, Kunstmasse aus Gummi u. Holz 1577* Jug.
- Belenki (L. I.) u. Bojarkin (A. N.)**, Röntgenograph. Unters. natürl. u. mechan. Beschädigg. v. Pflanzenfasern 4580.
- u. Ssokolowa (I.), Potentiomet. Titrat. v. p-Nitroanilin u. α -Naphthylamin 672.
- Belenki (M. S.)**, Bldg. fadenförm. Krystalle v. metall. Ag auf d. Oberfläche v. Kohle 24.
- Belenko (P. G.)** s. Alexejew (M. W.).
- Beletzki (M. S.)**, Durchleuchten v. Drahtbarren mit Röntgenstrahlen 176.
- Belford (J. S.)** s. Yorkshire Tar Distillers Ltd.
- Belgowa (M. A.)** s. Schaferstein (I. J.).
- Belgowski (G. P.)**, Unters. d. Auspumpungsprozesses v. Ionenapparaten 3685.

- Belinskaja (J.)** s. Demidtschuk (L. M.).
- Beljajew (A. F.)** u. **Chariton (J. B.)**, Detonationsübertrag. zwischen Initialexplosivstoffen. 1. Mitt. Allgemeines Bild d. beobachteten Erschein. 3099, 4321; 3. Mitt. Größe d. detonationsübertragenden Teilchen 4321.
- , **Chariton (J. B.)** u. **Rdultowskaja (E.)**, Detonationsübertrag. zwischen Initialsprengstoffen. 2. Mitt. Einfl. v. Entfernen u. Oberflächengröße d. passiven Lad. auf d. Wahrscheinlichk. d. Detonationsübertrag. 4321.
- Beljajew (P. P.)** u. **Sladkow (A. A.)**, Galvanotherm. Herst. v. Schutzüberzügen mit CuNi-Legier. 708.
- Beljawschaja (L.)**, Neue Meth. zur Mess. d. Absorptionskoeff. v. Ultraschall in d. Gasen 3762.
- Belknap (E. L.)**, Bleiabsorpt. beim Menschen. 3. Mitt. Blutdruckbeobacht. 1976.
- Bell (A. C.)** s. Gally (W.).
- Bell (D. J.)**, Synth. v. 3,6-Dimethylglucose 3340. — Molekularstruktur d. Glykogens aus d. Gesamtgewebe v. *Mytilus edulis* 3638.
- Bell (D. S.)**, **Spencer (D. A.)** u. **Hardy (J. I.)**, Einfl. verschied. Faktoren auf d. Wachstum u. d. Qualität feiner Merinowolle 3570.
- Bell (E.)** s. Buromin Comp.
- Bell (G. E.)** s. Kaye (G. W. C.).
- Bell (G. H.)** u. **Robson (J. M.)**, Einfl. gewisser Hormone auf d. Uterusmuskulatur d. Meerschweinchens 1965.
- Bell (J.)**, Salzhydrate u. -deuterate. 1. Mitt. Dissoziationsdrucke v. einigen Deuteraten 4475.
- Bell (J. C.)**, **Robertson (A.)** u. **Subramanian (T. S.)**, Bestandteile d. Rinde v. *Zanthoxylum americanum*. 2. Mitt. Xanthyletin 1703.
- Bell (O.)**, Entwicklungslinien in d. Herst. u. d. Gebrauch v. Schmierölen 1339, 2911.
- Bell (R. P.)**, Umlager. v. N-Halogenacylaniliden 1924. — Exakte u. genäherte Ausdrücke für d. Durchlässigk. v. Potentialschranken für leichte Teilchen 2324. — s. Baughan (E. C.).
- u. **Brown (J. F.)**, Säurekatalyse in nichtwss. Lösungsm. 3. Mitt. Umlager. v. N-Jodformanilid in Anisollsg. 52.
- , **Lidwell (O. M.)** u. **Vaughan-Jackson (M. W.)**, Säurekatalyse in nichtwss. Lösungsm. 4. Mitt. Depolymerisat. v. Paraldehyd 1911.
- Bell Telephone Laboratories Inc., Acker (J. T.)** u. **Wilson (J. R.)**, Ni-Legier. 5040*A.
- u. **Ellis (W. C.)**, Vergüt. v. durch Ausscheid. härtbaren, silicidhalt. Cu-Legier. 180*A.
- u. **Ingmanson (J. H.)**, Rohkautschuk für Isolationszwecke 5064*A.
- u. **Kannenber (W. F.)**, Elektr. Gleichrichter 956*A.
- u. **Kohmann (G. T.)**, Imprägnieren v. Isolierstoffen 1216*A.
- u. **Lucas (F. F.)**, Sichtbarmachen v. Fingerabdrücken 3683*A.
- u. **Smith (G. O.)**, Pb-Legier. 4555*A.
- , **Werring (W. W.)** u. **Huxham (T. S.)**, Metallschutz 1805*A.
- Bellagio (H. K. de)**, Künstl. Kautschuk 3415*F.
- Bellamy (S.)** s. Hopkins (E. C.).
- Bellavita (V.)**, Nitrone 4497. — Reihe d. Biphenyls. 7. Mitt. Neue Deriv. 4634; 8. Mitt. Bromier. d. 2,4'-Nitroaminobiphenyls u. Aminonitrobiphenyls 4634. — s. Finzi (C.).
- Bellecour (P.)**, Technik d. Appretur gedruckter Gewebe 467.
- Beller (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bellingen (W.)** s. Darapsky (A.).
- Bellino (F.)** s. Ciusa (R.).
- Belloni (M.)**, Lot 3713*It.
- Belloni & Colli** u. **Charrier (G.)**, Monoarylid-o- bzw. -p-chinone aus Phenolen u. prim., aromat. Aminen 2269*It.
- Bellusstin (S. W.)**, Beweg. v. Elektronen in gekreuzten elektr. u. magnet. Feldern mit Raumlad. 4201.
- Belonogow (P. S.)**, Zerfall d. festen Lsg. in d. Legier. v. Pd mit Cu 1098.
- Belonossow (I. S.)** s. Goljanitzki (I. A.).
- Belopolski (A. P.)**, Herst. v. Ammoniak soda aus Mirabilit 684. — Ammoniak-Sodaprozeß auf d. Basis v. Mirabilit 684.
- Belorutschew (L. W.)** s. Smirnow (A. W.).
- Beloserski (A. N.)** u. **Dubrowskaja (I. I.)**, Proteine u. Thymonucleinsäure d. Samen d. Roßkastanie 3658.
- Belousskaja (F. M.)** u. **Bronstein (L. G.)**, Bldg. d. Toxins d. *Bacillus enteritidis* Gärtner in rohem u. gekochtem Fleisch bei verschied. Lager-Tempp. 111. — Einfl. v. CO₂ auf d. Toxin d. *Bacillus* Gärtner 111.
- Beloussow (W. A.)**, Eiweißoptimum in d. Ration v. Schülern. 1. Mitt. N-Retent. bei verschied. Gaben Eiweiß 1720.
- Below (B.)** s. Stupel (S.).
- Below (K. A.)** u. **Kagan (G. B.)**, Erreich. d. W.-Beständigk. bei Briketten, die mit Abfällen d. Sulfitecellulosefabrikat. gepreßt wurden 3575.
- Below (W. N.)** s. Rodionow (W. M.); Schorygin (P. P.).
- Belowa (R. S.)** s. Gerschenowitsch (M. S.).
- Belowodski (W. W.)** s. Tabakow (S. J.).
- Belski (W. P.)**, Dunit im Feldvers. 1763.
- Belt (J. A. F. van den)**, Bezieh. zwischen d. J u. d. Zus. d. Nahr. 4657.
- Belton (J. W.)**, Einw. v. verd. HCl auf d. Oberflächenspannungen v. wss. Salzlgg. 1901. — Oberflächenspann. v. bin. fl. Gemischen, die Bzl. enthalten 1919. — Oberflächenspannungen tern. Lsgg. 3. Mitt. 4076. — Oberflächenspann. v. N-Chloroacetanilid-Salz-W.-Mischungen 4346.
- Beltrami (G.)**, La filatura del cotone. Manuale teorico-pratico. 3. ed. [1852].
- Belval (H.)** s. Colin (H.).
- Belvedere Chemical Co. Ltd.**, Aktivator für Vulkanisat.-Beschleuniger 213*E. — Vulkanisat.-Beschleuniger 449*F. — Vulkanisat.-Mittel für Kautschuk 2887*F.
- Belzer (H.)**, Wärmeisolierr., insbes. für Dampfkessel, Zylinder u. dampfführende Rohre 3695*D.
- Belzung (J.)**, Chromsäureelement 1992*F.
- Bemberg (I. P.)** Akt.-Ges., Nachbehandl. v. frischgesponnener, gewaschener, noch nicht

- getrockneter Cellulosehydratseide 2063* D.
— Kupferseide 2713* D., It.
- Bemmann (R.)** s. Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges.
- Benaglia (G.)** s. Levi (G. R.).
- Benaglia (U.)**, Ausfiltern d. Wärmestrahlen 4592* It.
- Bénard (J.)**, Beständigk. fester Lsgg. zwischen d. Protoxyden v. Fe u. Co 3616.
- Benard (M.)** s. Roths Schuh (K. E.).
— u. Roths Schuh (K. E.), Häufigk. d. Amidopyrin-Agranulocytose 4121.
- Benckiser (J. A.) G. m. b. H.** = Chemische Fabrik J. A. Benckiser G. m. b. H.
- Bencowitz (I.)**, Prüf. v. „Sheetasphalt“ 4049.
— u. Boe (E. S.), Änder. d. Penetrat. mit d. Temp. bei verschied. Asphalten 1612.
- Bencraft (G. R.)** s. Meigs, Bassett & Slaughter, Inc.
- Benda (A.)**, Feuchtigkeitsbeständ. Cellulosebahnen 1334* E. — W.-dichtes Material aus Cellulose für Fußbodenbeläge 3248* Oe.
- Bendas (H.)**, Physiol. wicht. Phosphorsäureester [4653].
- Bendel (H. L.)**, Reinigen v. Abwässern 4543* F.
- Bender (D.)**, Brech.-Index v. Luft im Infrarot 3111.
- Bender (H. L.)** s. Bakelite Corp.
- Bending** s. Hermann (F.).
- Bendixen (H. A.)**, Butterfaßreinig.-Methoden, verwendet bei Butterfertig.-Anlagen, mit verschied. Hefen- u. Schimmelzahlen 3562.
- Benedetto (G.)** s. Omes Ltd.
- Benedicks (C.)**, Elektr. Leitfähigk. d. Stähle v. Faraday; Gasanalysen u. Erscheinn. beim Umschmelzen 3.
— u. Sederholm (P.), Elektrotherm. Homogeneffekt in fl. Hg u. seine Abhängigk. vom Gasgeh. 6. Mitt. 4907.
— u. Treje (R.), Verwend. d. Mikrochemie bei metallurg. Unterss. 998.
— u. Wretblad (P. E.), Herst. ebener Oberflächen durch Trockenschleifen oder Trockenpolieren 3040.
- Benedict (J.)**, Rolle d. Leber im Fettstoffwechsel auf Grund v. Lipasenunterss. 2207.
— u. Mayer (G.), Einfl. d. Ketonkörper auf d. Serumlipase 4803.
— u. Mezey (K.), Geschwindigk. d. Alkoholverbrenn. unter Thyroxineinw. beim Hunde 3356.
- Benedict (M.)** s. Beattie (J. A.).
- Benedict (R. R.)** s. Rose (R. A.).
- Benedict (W. L.)** s. Universal Oil Products Co.
- Benedict (W. S.)** s. Morikawa (K.).
—, Morikawa (K.), Barnes (R. B.) u. Taylor (H. S.), Analyse v. Isotopengemischen v. Deuteromethanen u. Äthanen durch ultrarote Absorpt.-Spektren 3940.
- Benelli (C.)**, Cancer expérimental des carbures synthétiques cancérogènes. Travail du Centre de lutte contre le cancer de Bordeaux et du Sud-Ouest [2386].
- Beneš (V.)**, Best. kleiner Mengen brennbarer Gase 1856. — Titrat. v. rohem Zementmehl 3693.
- Beneschewitsch (D.)**, Anordn. zum Züchten v. Krystallen durch Temp.-Erniedrig. 3922.
- Benewolenski (A. A.)** s. Amelkowitz (I. I.).
- Bengal Immunity Co. Ltd.** u. Dutta (N. N.), Insulinpräpp. 1191* Ind.
- Bengen (M. F.)** u. Bohm (E.), Anwendbark. d. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ -Grenzserums 1316.
- Bengtsson (N.)**, Best. d. Pentosane in nitrit- u. nitrathalt. Proben 4284. — Zers. v. Cellulose, Pentosanen u. Lignin im Boden; Verss. mit Stoppeln u. Wurzeln v. Gerste in Sand 4284.
- Benguet Consolidated Mining Co. S. A.** u. Morris (J. M.), Aufarbeit. v. Au-Erzen 3871* A.
- Benham (W. E.)**, Elektronenträgh. als Ursache v. Schwingg. in Röhren 4741.
- Beninsson (S.)** s. Weinberg (G. J.).
- Benjamin (C. S.)** s. General Chemical Co.
- Benkelaer (F. L. De)** s. Industrial Patents Corp.
- Benko (J.)** u. Csaszar (S.), Pflanzenfasern 1599* Ung.
- Benkowski (S.)** s. Kiritschenko (N.).
- Bennek (H.)** s. Houdremont (E.).
- Benner (R. C.)** s. Carborundum Co.
- Bennet (J. F.)** u. Godley (T. W.), Plast. M. 448* E.
- Bennett (A. H.)** s. Ricevuto (A.).
- Bennett (C. W.)**, Einfachere Gesichtspunkte d. Elektrochemie 4057.
- Bennett (D. M.)**, Fundamentals of physics [4599].
- Bennett (E.)**, Vergl. d. chem. Zus. v. Weidegras u. einem Mischkraftfutter 459.
- Bennett (F. H.)**, Korros.-beständige Cu-Legier. 4423* E.
- Bennett (G. M.)** u. Wain (R. L.), Organ. Mol. Verbb. 2. Mitt. 1675; 3. Mitt. Verbb. v. Phenolen mit einigen synthet. cycl. Oxyden 1677.
- Bennett (H.)**, The cosmetic formulary: how to make cosmetics, perfumes, soaps and allied products. [3882].
- Bennett (H. T.)** s. Gasoline Antioxydant Co.; Mid-Continent Petroleum Corp.
- Bennett (J. G.)**, Stückkohle 2507.
- Bennett (N.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Bennett (R. D.)** s. Heyworth (D.).
- Bennett (R. R.)**, Feinchemikalienindustrie im Jahre 1936 2403.
- Bennett (T. I.)** u. Gill (A. M.), Behandl. v. schwerem Diabetes bei Kindern mit Protamininsulinat 644.
- Bennett (W.)**, Verwend. v. Enzymen in d. Textilindustrie 1052.
- Bennett (W. E.)**, Bremsvermögen d. Glimmers für α -Teilchen 2733.
- Bennett Inc.** u. Neitzke (O. F.), Papierleim aus Stärke 5081* A.
— u. Outterson (C. R.), Geleimtes Papier 1600* A.
- Bennetti (N.)** s. Ockrent (C.).
- Bennion (E. B.)**, Brot in Dosen 746.
- Bennit (H. L.)** s. Young (W. H.).
- Benoltel (J.)**, Chemie u. Mechanik d. Metallentfett. 422.
- Benrath (A.)**, Gjedebo (F.), Schiffers (B.) u. Wunderlich (H.), Löslichk. v. Salzen u. Salzgemischen in W. bei Temp. oberhalb v. 100° . 1. Mitt. 4731.
- Benroth (J. S.)** s. McGeorge (W. T.).

- Benson (H. K.)**, Labor.-Studien über Sulfidablauge 4798.
- Benson (M.)**, Trennen v. Gasgemischen 675*Can., 676*Can.
- Bent (H. E.)** s. Coolidge (A. S.); Cuthbertson (G. R.).
- u. **Cline (J. E.)**, Energien einfacher Bindd. 3. Mitt. C-C-Bind. in Diphenyldibiphenyläthan 4922.
- u. **Ebers (E. S.)**, Dampfdichte v. Hexaphenyläthan 4923.
- u. **Irwin jr. (H. M.)**, Fluorenon-Na als Trockenmittel 344.
- u. **Keevil (N. B.)**, Elektronenaffinität freier Radikale. 10. Mitt. Potentiometr. Best. v. ΔF für d. Addit. v. Na an organ. Verbb. 3295.
- , **Larsen (E. S.)** u. **Berman (H.)**, Physikal. Unters. v. β -Oxy- β , β -diphenylvinylphenylsulfon 1929.
- Bent (L. N.)** s. Hercules Powder Co.
- Benton (L. G.)** u. **Stanier (W.)**, Bessere Schmier. bedeutet geringere Unterhalt. 1856.
- Bentsáth (A.)** s. Armentano (L.).
- , **Rusznayák (S.)** u. **Szent-Györgyi (A.)**, Vitamin P 3363. — Vitaminnatur v. Flavonon 3819.
- Benvegnin (L.)** u. **Capt (E.)**, Zus. d. Traubenmostes in verschied. Stadien d. Kelterung 2042.
- Benzing (E. H.)**, Probleme beim Färben u. Fertigmachen v. Bemberggarn enthaltenden Geweben 2869.
- Bérard (H. L.)**, **Rosell (J. M.)** u. **Turgeon (J.)**, Einfl. d. Ernähr. d. Milchkühe auf d. Erzeug. v. Milch v. guter Handelsqualität 1582.
- Beraud (P.)** s. Schoen (M.).
- Berberich (J.)**, Behandl. d. Anosmie durch Insulin 4969. — Bi-Behandl. d. Angina 4983.
- Berchtenbreiter**, Schienenbaustofffragen 3541.
- Bercovitz (N.)**, Gebrauch v. Atebrinmisonat gegen Malaria in Hainan (China) 2212.
- Bercy (A.)**, Fiebererregendes Mittel 3827.
- Berczeller (A.)** u. **Erdheim (E.)**, Einfl. d. Anwesenh. v. W. bei Bleichungen mit Bleicherden 2049, 4038.
- Berczely (H.)** s. Elöd (E.).
- Berdell**, Abrollen, Absprengen, Haarrisse 3846.
- Bereczky (A.)** u. **Koch (A.)**, Beeinfluss. d. Betonqualität durch d. Hydrationswärme d. Zemente 3042.
- Berenblum (I.)** u. **Bonser (G. M.)**, „Anilinkrebs“ 4959.
- Berenstein (G. D.)** s. Goldstein (D. L.).
- Berenstein (H.)** s. Gerschsson (G. I.).
- Beresan (K.)** s. Balandina (W.).
- , **Dobromyslowa (A.)** u. **Dogadkin (B.)**, Polymerisat. v. Butadien in Emuls. 2. Mitt. Wrkg. d. kolloidchem. Faktoren 3723.
- Bereshnoi (N. D.)** s. Alejew (B. S.).
- Beresowski (G. W.)** s. Kondyrew (N. W.).
- Beretta (A.)**, Synthet. Anthrachinon u. aktuelle industrielle Probleme auf d. Gebiet seiner Derivv. 2258.
- Berg (C. P.)**, Spalt. d. d,l-Lysins 848. — Wertbark. v. d(—)-Lysin für d. Wachstum 2622.
- Berg (G.)**, Techn. nutzbare Tone u. Quarzite d. nördl. Niederschlesiens 156. — Eisenerzlagstätte v. Schmiedeberg 2345.
- Berg jr. (G. A.)** u. **Holmberg (B.)**, Ligninunterss. 10. Mitt. Athyllignin u. Thioglykolsäure 98.
- Berg (G. J. van den)** s. Haas (W. J. de).
- Berg (H.)**, Zellwollhalt. Streichgarne 2053.
- Berg (H.)** [Freiburg], Wrkg. v. Thyroxin auf d. Herzmuskelstoffwechsel 4522.
- Berg (P. van den)**, Nitrier. v. Benzylanilin u. seinen Derivv. 1. Mitt. 4090; 2. Mitt. 4091.
- Berg (P. P.)**, Gesetzmäßigk. d. Kornverteil. v. künstl. Quarzformsanden 4679.
- u. **Dmitrijew (N. W.)**, Silicattrüb. in Gußeisen 4681.
- Berg (R.)**, Nährsalze u. ihre Bedeut. für Gesunde u. Kranke. 2. Aufl. [121].
- Berg (W. van den)**, Streichasphaltmassen 263*Holl.
- Berg- und Industrielle Werke vorm. J. D. Starck**, Reinigen v. Fll., bes. v. W. 5011* Dän.
- Bergedorfer Eisenwerk Aktiengesellschaft Astra Werke**, Wiedergewinn. v. Bzn. aus ausgebrauchten Plumbitlsgg. 1346*F. — Verzinnte Gegenstände aus Cu oder seinen Legierr. 3547*D. — Reinig. u. Entparaffinier. v. Mineralöl 4052*D.
- Bergeim (F. H.)** s. Barrett Co.
- Bergel (A.)**, Behandlungserfolg bei funikulärer Myelose mittels Vitamin B₁ (Betabion) 2625.
- Bergel (F.)** s. Todd (A. R.).
- u. **Todd (A. R.)**, Synth. v. Thiochrom 629. — Struktur v. Aneurin u. Thiochrom 629.
- Bergell**, Vierjahresplan u. Kernseifenstreck. 4175.
- Bergelsson (A. B.)** s. Iolsson (L. M.).
- Bergens Blikktrykkeri** = A/S Bergens Blikktrykkeri.
- Berger (C. W.)**, Beständigk. gegen Sonnenlicht 2308.
- Berger (Edwin)**, Grundsätzliches über d. chem. Angreifbark. v. Gläsern 2428.
- u. **Geffcken (W.)**, Größe d. Glasgrießoberfläche. 2. Mitt. 3199.
- Berger (Erwin)**, Beziehh. zwischen immunochem. u. a. Rkk. 3353.
- Berger (F.)**, Verfälsch. v. Herba Agrimoniae 1476. — Neue Verfälsch. v. Herba Betonicae 4989.
- Berger (H.)** s. Darapsky (A.).
- Berger (L.) & Sons Ltd., Wakeford (L. E.)** u. **Harris (L. E.)**, Schnell trocknende Öle u. Lacke 1032*E.
- Berger N.** s. Vivario (R.).
- Berger (R. F.)** s. Barr (F. T.).
- Bergeron (P.)**, Stapelziegel aus künstl. angereichertem Mullit 2431. — Steine aus künstl. agglomeriertem Mullit für d. Regeneratordicht. 4003.
- Berggårdh (C.)**, Darst. einiger Triphenylmethylbarbitursäuren u. ihre hypnot. Wirkungen 357.
- Bergius (F.)**, Umwandl. v. Holz in Kohlenhydrate u. Probleme bei d. industriellen Verwend. v. konz. HCl 4567.
- Berglund (P.)** s. California Paking Corp.

- Bergman (A. J.) u. Turner (C. W.)**, Zus. d. Colostrums d. Milchziege 3561.
- Bergmann (A.)**, Darst. u. Eig. v. Cs- u. Rb-Sulfid, Selenid u. Tellurid 4757.
- Bergmann (E.)**, Waldensche Umkehr. bei Substitutionsrkk. mit anorgan. Komplexverbb. 3275.
- u. **Bergmann (F.)**, Glycyrrhetinsäure 4367. — Thermolyse v. Cholesterylchlorid 4950.
- u. **Bondi (A.)**, Neue Typen v. Racemisationsrkk. 4770.
- u. **Herlinger (E.)**, Struktur v. Rubren u. Bemerk. über d. „Orthoeffekt“ 1686.
- u. **Weizmann (A.)**, Dipolmoment u. Mol.-Struktur. 17. Mitt. Dipolmomente v. Azofarbstoffen u. ähnl. Substanzen 837; 18. Mitt. Dipolmomente v. substituierten α -Methylstyrolen 838.
- Bergmann (F.)** s. **Bergmann (E.)**.
- Bergmann (L.)**, Neue opt. Beugungserschein. an schwingenden Festkörpern 1892. — Ultraschall 2089. — Hochfrequente Schwing. u. Ultraschall 2925, 3761. — s. **Schaefer (C.)**.
- u. **Goehlich (H. J.)**, Sehr einfache Meth. zum Nachw. v. Ultraschallwellen in Fl. 3278.
- Bergmann (Max) u. Fruton (J. S.)**, Proteolyt. Enzyme. 12. Mitt. Spezifität v. Amino-peptidase u. Carboxypeptidase; neuer Enzymtyp im Verdauungstraktus 3654.
- u. **Grassmann (W.)**, Handbuch d. Gerbereichemie u. Lederfabrikation Bd. 3, T. 1 [267].
- u. **Ross (W. F.)**, Synthet. Substrate für proteinverdauende Enzyme 3655.
- , **Zervas (L.) u. Fruton (J. S.)**, Proteolyt. Enzyme. 11. Mitt. Spezifität d. Enzyms Papain-Peptidase I. 903.
- Bergmann (P.)**, Mechan. Eig. einiger Al-Legier. mit Zusätzen v. Mg-Zn₂ als Sandguß 1779.
- Bergmann (W.)**, Unters. v. Meeresprodd. 4. Mitt. Sterine d. Sternfisches 3807. — Sterine d. Seidenraupenfaeces 4108.
- Bergner (K.)** s. **Smyth-Horne Ltd.**
- Bergsma (H. A.) u. Schoenmaker (P.)**, Verfestig. v. Cu 1525.
- Bergsee (P.)**, Metallurgie d. Au u. Pt bei d. Indianern vor Columbus 3.
- Bergson (C. R.)**, Sulfitzellstoffverf. [2506]. — Absorpt.-Periode bei d. Sulfitzellstoffkoch. 2902.
- Bergsteinsson (I.)** s. **Basterfield (S.)**.
- Bergström (H.)**, Elektr. Leitungswiderstand bei Holzkohle, die bei verschied. Tempp. gekohlt ist 960. — Holzkohle u. Holzkohlegewinn. 2067.
- u. **Cederquist (K. N.)**, Fl. Harz 2504* Schwed. — Essigsäure aus d. Gasen d. Trockendest. organ. Stoffe 3715* Schwed. — Vork. v. Harzsäuren in Schwarzlauge u. Waschwasser 4579.
- , **Cederquist (K. N.) u. Trobeck (K. G.)**, Druckerhitz. v. Schwarzlauge d. Sulfatzellstoffkoch. 237. — Gewinn. brennbarer Prodd. aus Abfallaugen d. Sulfatzellstoffkoch. 1059* Schwed. — Wärmeentw. bei Druckerhitz. v. Holz mit Calciumhydrat u. W. 2297. — Trockendest. u. Druckerhitz. v. Schwarzlauge 4176.
- Bergström (H.)**, **Cederquist (K. N.)**, **Trobeck (K. G.) u. Löf (R.)**, Druckerhitz. v. Abfalllauge, erhalten bei d. Koch. v. Holz nach d. Na-Bisulfitverf. 4176.
- Bergström (S.)** s. **Jorpes (E.)**.
- Bergwerksgesellschaft G. v. Giesche's Erben**, Elektrolyt. Gewinn. v. Zn 1787* D.
- u. **Kröner (E.)**, Reinig. v. Zn-Laugen 1788* D.
- Bergwerksgesellschaft Hibernia Akt.-Ges. u. Gross (O.)**, Verhinder. d. Bldg. harzähnl. Stoffe in unter Druck bei gewöhnl. Temp. verflüssigten oder gasförm. Treibstoffen 3906* D.
- Beri (M. L.) u. Sarin (J. L.)**, Synthet. Campher aus ind. Terpentin 2783.
- Bering (B. P.)** s. **Sementschenko (W. K.)**; **Tarassow (W. W.)**.
- u. **Pokrowski (N. L.)**, Eig. metall. Lsgg. 2. Mitt. Oberflächenspann. v. Amalgamen 288, 4338.
- Beringer (G.)** s. **Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges. Zweigniederlassung Süddeutsche Metallindustrie.**
- Berk (F. W.) & Co. Ltd. u. Marriott (R. H.)**, Wasch- u. Reinig.-Mittel 4308* E.
- Berka (F.)** s. **Entnikotisationsanstalt A. Falk.**
- Berkenheim (A. M.)**, Chemie d. Antimalariamittel. 1. Mitt. Antimalariamittel vom Standpunkt d. Elektronenanordn. ihrer Moll. 2571.
- , **Fokejewa (T. W.) u. Antik (L. W.)**, Gewinn. v. Albichthol 382.
- u. **Liwschitz (R. S.)**, Experimentalunterss. auf d. Gebiete d. Anwend. d. Elektronentheorie in d. Chemie d. organ. Verbb. 8. Mitt. Elektroisomere o-Toluidine u. ihre Abkömmlinge 2570.
- u. **Lurje (S. I.)**, Antimalariamittel. 2. Mitt. Synth. d. 4-Methoxy-2-aminocarbazols u. seines Diäthylaminotrimethylenabkömmlings 2595.
- Berkner (F.)**, Wrkg. d. Mg 3696.
- Berl (E.)**, **Andress (K.) u. Escales (E.)**, Mischsäure 4579.
- Berl (Ernst)**, Netz- u. Emulgierungsmittel 433* E. — Schutzüberzug auf Fe u. Fe-Legier. 1544* E. — Koll. SiO₂ aus Wasserglas 3383* E.
- Berlin (A. J.)**, β -Naphthylamid d. Thioglykolsäure 431* Russ.
- Berlin (H.)** s. **Resinox Corp.**
- Berlin (L.) u. Goritzkaja (L.)**, Gewinn. v. Phosphorstickstoffverbb. auf d. Grundlage d. Harnstoffammoniakats 3695.
- Berlin (Ludwig)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Berlin (L. B.)**, **Kudaschewitsch (W. S.)**, **Granat (S. T.)**, **Pawlow (D. I.) u. Altschuler (W. I.)**, Anwend. v. „Zuckertagen“ bei Erkrankk. d. Leber u. Gallenwege 4118.
- Berlin (P. J.) u. Rosina (R. I.)**, Geh. an Vitamin C im Kumys 4975.
- Berliner (E.)**, Zusammenhänge zwischen Zuckerbldg. u. Trieb in Weizenmehlteigen 1045.
- Berliner (J. F. T.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**

- Berlingozzi (S.)** u. **Cecco (S. de)**, Opt.-akt. Aminosäuren 4631.
 — u. **Naldi (G. F.)**, Opt.-akt. Aminosäuren 847.
 — u. **Testoni (M.)**, Einfl. einiger Koll. auf d. Invers.-Geschwindigk. d. Rohrzuckers 743.
Berman (H.) s. **Bent (H. E.)**.
Bermann (S. L.) s. **Nachmanowitsch (M. I.)**.
Bernadiner (M. P.) s. **Morguliss (N. D.)**.
Bernal (J. D.), Vers. zu einer Mol.-Theorie d. Fl.-Struktur 4189. — s. **Bawden (F. C.)**; **Crowfoot (D.)**.
Bernard (A.) s. **Geisen (A.)**.
Bernard (J.), Polyglobulien u. Leukämien, hervorgerufen durch intramedulläre Teer-injekt. 1176.
Bernardi (A.) s. **Omnicolor Ltd.**
Bernardi (T.), Verbesserter Griff u. Glanz auf Textilstoffen 4045* It.
Bernardini (G.) u. **Bocciarelli (D.)**, Energie u. Intensität d. v. Po + Be ausgesandten Neutronengruppen. 1. Mitt. 2091; 2. Mitt. 3596.
Bernasconi (E.) s. **Joshua Wardle Ltd.**
Berndt (E. C.) s. **R. U. V. Engineering Corp.**
Berndtson (K.) s. **Aktiebolaget Saltim-porten**.
Berner, Feinmineraldecken unter Verwend. v. niedrigtropfendem Bindemittel 2310.
Berner (E.) u. **Molland (J.)**, Opt.-akt. Anhydride. 2. Mitt. Anhydride d. d-Äthyl- u. d. d- α,α' -Dimethylbernsteinsäure 847.
Bernewitz (M. W. v.), Verarbeit. v. Au- u. Ag-Erzen 5030.
Bernhard (K.), Biol. Abbau v. Halbestern. 2. Mitt. 4818. — s. **Flaschenträger (B.)**.
 — u. **Andreae (M.)**, Stoffwechselverss. mit Dicarbonsäuren 3364.
Bernhart (F.) s. **Hemingway (A.)**.
Bernhauer (K.), Gärungsschem. Praktikum [745].
 — u. **Forster (R.)**, Cyclisier. d. Geranium-säure 2763.
 —, **Iglauer (A.)**, **Groag (W.)** u. **Köttig (R.)**, Butyl- u. Acetongär. 2. Mitt. Zwischen-prodd. d. Butanolacetongär. 4803.
 — u. **Thole (H.)**, Säurebldg. durch Rhizopus-arten. 1. Mitt. Bldg. v. Äpfelsäure bei d. Fumarsäuregär. 3163.
Bernstein (G.), Gasschutzstoff für Masken oder Kleidungsstücke 5090.
Bernstein (O.), Wiedergewinn. v. Metallen aus ihren Lsgg., z. B. Fixierbädern 3588* F.
Bernstein (P. A.), Feuerlöschmittel 5008.
Bernstein (S.) s. **Holley (C.)**.
Bernstein (S. S.) s. **Wolynetz (M. I.)**.
Bernus (A.) s. **Schmieder (K. C.)**.
Bernz (N. R.) u. **Drinker (P.)**, CO-Vergift. durch Druckluft 1977.
Berr (A.), Klin. Erfahr. mit Lubrokal bei inneren Erkrankk. 4822.
Berraz (G.) s. **Christen (C.)**.
Berriman (R. H.), Korrosionsbeständ. Werkstoffe 1784.
Berry (A. G. V.) s. **Trinidad Leaseholds Ltd.**
Berry (A. J.), Van't Hoff's Analogie zwischen Gasdruck u. osmot. Druck 1386.
Berry (G. W.) s. **Washburn (E. R.)**.
Berry (H.), Hamamelisextrakt 1186.
Berry (H.) [Newcastle-on-Tyne] u. **Jones (J. H.)**, Physikal. u. chem. Unters. d. nationalen Kohlenquellen 1852.
Berry (J. W.), Kaltwalzen u. Kaltpressen 3706.
Berry (M. H.) u. **Manning (J. R.)**, Vgl. d. Futterwertes v. mit Dampf u. in d. Flamme getrockneten Menhadenfischmehl 1583.
Bersie (H. G.), Verstärkte Korros. an isolierten Metalltäfel. 2680.
Bersin (A.) s. **Novoselski (A.)**.
Bert (E. J.) s. **Shell Development Co.**
Bert (T.), Imprägnieren v. Leder, bes. v. Sohlleder 1075* It.
Bertesi (F.), Klebstoff 2917* It.
Berthel (E. C.) = **Herthel (E. C.)**.
Berthelin, Neues Verf. zur Oxydat. v. Indigo-solen durch NH_4ClO_3 3410.
Berthelot (C.), Reagenzien für d. Mineral-flotat. 413, 1245. — Rkk. u. Prodd. d. katalyt. Hydrier. v. Kohle u. Primärteeren 768. — Künstl. Anthrazite u. H_2 -reiches Gas 1061. — Neuzeitl. Behandl.-Methoden goldhalt. Erze 1528. — Metallurg. Probleme bei d. Konstrukt. v. Hydrier.-Rohren u. Vererack.-Anlagen. 1. u. 2. Mitt. 1541; 3. Mitt. 2016; 4. Mitt. 3058. — Bituminöse Schiefer 1609. — Schmierstoffe aus Kohle u. Braunkohle 1611. — Neue Quellen d. H_2 -Gewinn. 3036. — Ausführbare Fortschritte d. Hydrier. v. Stein-, Braunkohlen u. Erdölen 3094. — Praxis u. Wirtschaftlichk. d. Hydrier. v. Kohle u. Urteer; Anlage v. Billingham 3748. — Chem. Vorgänge d. Erzflotat.; industrielle Anwendd. 4147, 4848. — Katalyt. Umwandl. v. pflanzl. Ölen in Bzn. 4315.
Berthier (P.) s. **Boutaric (A.)**.
Berthold (R. G.) s. **Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.**
Bertola (A.) s. **Vacirca (F.)**.
Bertone (C.), Disinfezione delle piante da frutto. Malattie ed insetti piu comuni e dannosi. 2a ed. [169].
Bertram (A.) u. **Roth (W. A.)**, Bldg.-Wärme v. AgCl, AgBr u. AgJ 4616.
Bertram (J.), Pastenförm. Hautreinig.-Mittel 2498* D.
Bertram (S. H.), Verzögernde Wrkg. v. Sn-Salzen auf d. Oxydat. v. Olein u. Ölen 1588. — Haselnußöl 1589. — Oleine für textile Zwecke 1594. — Nachw. tier. Fette u. Öle, bes. gehärteter Trane in Fettgemischen 3568. — Elaidinier.-Rk. 4486.
 — u. **Mendel (H.)**, Boetonasphalt u. D_2 2082.
Bertrand (G.), Zus. u. Meth. zur Unters. pflanzl. Gewebe 3996. — Einricht. eines Getreidelagers, d. sogenannten „Nationalen Sicherh.“ u. seine Konservier. mit Chlorpikrin 4570.
 — u. **Brooks (G.)**, Zus. d. Stamm- u. Astholzes unserer wichtigsten einheim. Bäume 3976. — Unters. u. Zus. verholzter pflanzlicher Gewebe, Holz v. angiospermen u. gymnospermen Bäumen 4806.
 — u. **Saint-Rat (L. de)**, Neue Farbrk. für Cu u. für Urobilin 1487.
Bertrand (L.) u. **Jeanne (R.)**, V^e Congrès international d'entomologie. I. Compte rendu. (11. Travaux.) [4147].

- Bertsch (H.)** s. Böhme Fettchemie-Ges. m. b. H.
- Bertschinger (A.)**, Obenschmieröl 3097* Schwz.
- Bertuzzi (F. A.)** s. Fester (G. A.).
- Beryllium Corp., Claflin (H. C.) u. Arnold (J. B.)**, Elektrolyt. Herst. v. Be-Legier. 715*A.
- , **Monroe (C. H.) u. Claflin (H. C.)**, Flußmittel zum Schmelzen v. Be u. seinen Legier. 424*A.
- „**Berzelius**“ Metallhütten-Ges. m. b. H. u. Pór (A.), Regulines metall. Cd 3059*D., F.
- Besana (G.)**, Plast. Massen aus Casein 4028.
- Besborodko (N. J.)**, Radioaktivität d. kristallinen Gesteine d. Ukraine u. Verbreit. v. Mineralien mit seltenen Elementen in diesen 319.
- Besborodow (M. A.), Sawjalow (N. D.) u. Kurljankin (F. A.)**, Einfl. d. Rohstoffe auf d. Krystallisat. v. Quarzglas 3199.
- , **Sawjalow (N. D.) u. Seliger (E. N.)**, Einfl. v. Scherben auf d. Rkk. d. Glasbldg. 2657.
- Besdeneshnych (A. A.)**, Gas- u. nichtmetall. Einschlüsse in Stahlgußstücken. Umarbeit. v. Cr-Ni-Gußeisen [1545].
- Besmelnitzyn (N.) u. Iwantschenko (W. A.)**, Ursachen d. Flockenbldg. in legierten Stählen u. Bekämpf. derselben 2673.
- Besmenowa (M. C.)** s. Arutjunjan (L. A.).
- Besradetzki (G. N.)**, Versuchsweise Tieftemp.-verkok. v. Leningrader Kohlen in d. Torfverkok.-Fabrik v. Redki, im Pintschofen mit Innenfeuer. 1335.
- Bessabotnowa (A. P.)** s. Schalfew (W. M.).
- Bessedin (S. M.)**, Ofen zur Best. d. Thermo- beständigk. v. feuerfesten Stoffen entsprechend d. Forderr. v. „OCT“ 5039. 691.
- Besson s. Claude (G.)**.
- Best (C. H.)** s. Murray (D. W. G.).
- , **Krogh (A.) u. Dale (H.)**, Neues Normalmaß für Insulin u. neue sich daraus ergebende Definit. d. Einh. 4524.
- u. **Ridout (J. H.)**, Caseindiät u. Cholesterinester in d. Leber 2204.
- Best (R. J.)**, Fluoreszierende Substanz in Pflanzen. 1. Mitt. Prod. dieser Substanz durch Virusinfekt. u. einige Anwendd. dieser Erschein. 2390.
- u. **Samuel (G.)**, Wrkg. gewisser chem. Behandl. auf d. Virus d. Tomatenwelk- u. d. Tabakmosaikkrankh. 2193.
- Best Foods, Inc. u. Haurand (C. H.)**, Farbmasse in Pulverform für eßbare Fette 2708*A.
- , **Vahlteich (H. W.), Haurand (C. H.) u. Neal (R. H.)**, Margarine 2709*A.
- Beterew (M. M.)**, Kaltschweißen v. Gußeisen 2676.
- Beth (R. A.)**, Nachw. u. Best. d. Drehmomentes d. Lichtes 10.
- Bethe (H. A.)**, Kernradius u. Vielkörperproblem 1885. — s. Hoffman (J. G.); Rose (M. E.).
- u. **Konopinski (E. J.)**, Umwandl.-Funkt. u. Vielkörpermodell d. Kerns 1885.
- u. **Rose (M. E.)**, Magnet. Momente leichter Kerne in d. Einzelteilchenmodell 1886. — Kinet. Energie d. Kerne im Hartree-Modell 4459.
- Bethke (R. M.)** s. Krauss (W. E.); Record (P. R.).
- Bethlehem Steel Co. s. Sharples Specialty Co.**
- u. **Cook (E.)**, Stahlherst. im bas. Herdofen 1267*A.
- u. **Winship (B. W.)**, Gewinn. v. Phenol aus Phenolatlaug 1277*A.
- Betterton (J. O.)** s. American Smelting and Refining Co.
- u. **Wagner (H. P.)**, Britanniableiraffinieranlage in Northfleet, Kent, England 5029.
- Betti (M.)**, Organ. Verbb. in denen d. Br elektronegativer ist als Cl 4352.
- Bettinelli (G.)** s. Semerano (G.).
- Betz (H.)**, Aufbau dünner elektrolyt. erzeugter Oxydschichten 27. — s. Güntherschulze (A.).
- Betzer (C. E.)** s. Halperin (H.).
- Beuchelt (H.)** s. Brederick (H.).
- Beuerlein (K.)**, Geeignete Öle für d. Bearbeit. v. Leichtmetallautomatenlegier. 5030.
- Beuerlein (P.)**, Einfl. einer planmäß. Ölwirtschaft auf Werkstoffpflege u. Werkstoff-erhalt. 1541.
- Beumer (H.) u. Hückel (R.)**, Nephropath. Wrkg. v. Cystin u. Cystein 1722.
- u. **Wepler (W.)**, Cystinkrankh. d. ersten Lebenszeit 3510.
- Beuren Joy (H. van) u. Bogert (M. T.)**, Thiazine. 3. Mitt. Synth. v. Cyaninfarbstoffen d. Perinaphthometathiazinreihe 1872.
- Beuschel (W.)** s. Goldschmidt (S.).
- Beuss (M.)**, Hirsemalz 4168.
- Beutner (R.)**, Homöopathie im Lichte d. experimentellen Pharmakologie u. d. Theorie d. Arzneimittelwrkg. 4259.
- Bewersdorf, Bituminöse Boden- u. Untergrundverfestig.** 2310.
- Bewersdorff (O.)**, Deut. d. anomalen Intensitätsverlaufes im Bandenzug $2p^1\Sigma_u \rightarrow 1s^1\Sigma_g (v' = 3 \rightarrow v'' = 0-11)$ d. Mol. HD 2095.
- Bewick (H. L.)** s. Stewart (J. K.).
- Bey (H.)** s. Hagen (C.).
- Beyer (E.)**, Wärmeschutzstoffe u. ihre Verwend. 3536.
- Beyer (H.)** s. Leuchs (H.).
- Beyer (H. G.)** s. Dunning (J. R.).
- Beyer (P. J.)**, Schmieröle 775*F. — Schmierfett 776*F.
- Beyer (R.)** s. Beyer (R.), Industrial Inventions Ltd.
- Beyer (R.) Industrial Inventions Ltd., Kunst- marmor oder Kunststeine** 4413*E.
- u. **Beyer (R.)**, Hitzebeständ. Heizkörper 3378*E.
- Beyer (W. A.)**, Milchsäure im Blut bei Herz- u. Leberkranken 4115.
- Beyerlein (F.)** s. Fries (K.).
- Beyers (E.)**, Löslichk. v. Au u. Ag in Cyanid- Lsgg. 997.
- Beyl (H.)** s. Dieterle (H.).
- Beyma (F. H. van)**, Penicillium solitum Westling, ein Schädling d. Lederindustrie 2318.
- Beynon (J. H.), Heilbron (I. M.) u. Spring F. S.)**, Steringruppe. 25. Mitt. Rk. d. isomeren Cholesterinäther 893; Sterin- gruppe. 29. Mitt. Konst. d. isomeren Äther v. Cholesterin 4948.
- Beynon (Le G.)** s. Union Oil Co. of California.

- Beynum (J. van) u. Pette (J. W.)**, Bedeut. d. Milchsäurebakterien bei d. Butteraroma-bldg. 1314. — Buttersäuregär. u. Milchsäuregär. im Silofutter 1824.
- Bezrodt (A.)** s. Brass (K.).
- Beyschlag (F.), Krusch (P.) u. Gothan (W.)**, Lagerstätten d. nutzbaren Mineralien u. Gesteine. Bd. 3. T. 1. Kohle [562].
- Beythien (A.)**, Beurteil. sogen. Edelbranntweinextrakte u. Liköressenzen 454. — Geschichte v. Getreide, Mehl u. Brot 745. — Pektinfrage u. Lebensmittelindustrie 3420. — Begriffsbestimmungen für Trinkbranntwein 3885. — Apparate u. Werkzeuge d. Lebensmittelindustrie 5067.
- Beythien (R.)** s. Minimax Akt.-Ges.
- Beznák (A. B. L.)**, Wrkg. intravenöser Acetylcholininjekt. auf d. thoracale Lymph-bldg. 3511.
- Bezssonoff (N. A.) u. Woloszyn (M. I.)**, Eigenarten d. Oxydat. d. Vitamins C 3666. — Doppelte Natur d. reversibel oxydierten Formen d. Vitamins C u. Polarisat. seiner Dienolgruppe 4975.
- Bezzenberger (F. K.)**, Entfernen d. Kautschuks v. Metalloberflächen 214* A.
- Bezzi (S.)**, Konst. d. Saccharose 4104.
- Bhabha (H. J.)**, Negative Protonen in d. Höhenstrahl. 3764.
- Bhagavantam (S.)**, Schwingg. d. Äthylen-mol. 3941.
- Bhagvat (K.)** s. Sreenivasaya (M.).
- u. **Sreenivasaya (M.)**, Relative Verdaulichk. v. Caseinarten in künstl. u. natürl. Umgeb. 120. — „Nicht-Protein“-N bei Hülsenfrüchten. 2. Mitt. Verteil. d. N u. Best. d. wichtigsten Aminosäuren 456.
- Bhargava (P. N.) u. Giri (K. V.)**, Neue Meth. zum Erkennen v. Ceralienmehlen für sich allein u. in Mischungen, durch d. „Agarplatten“-Meth. 4877.
- Bhaskaran (T. R.) u. Subrahmanyam (V.)**, Stickstofffixier. im Boden 164.
- Bhatnagar (S. S.), Kapur (A. N.) u. Kapur (P. L.)**, Magnet. Unters. d. Farbanderr. v. CoCl_2 . 2. Mitt. 798.
- , **Kapur (P. L.) u. Rajpal (M. D.)**, Kolloidstruktur u. Ultrarotabsorptionsspektren 2114.
- u. **Mitra (N. G.)**, Krit. Prüf. v. Pascals Wert für d. magnet. Suszeptibilität d. CH_2 -Gruppe 838.
- , **Verma (M. R.) u. Anwar-ul-Haq (M.)**, Teilchengröße u. magnet. Suszeptibilität 2748.
- Bhatt (N. B.)**, Hochfrequenzspektr. v. Hg-Dampf 2098.
- Bhattacharya (A. K.)**, Einfl. d. Verdünn. auf d. mol. Refrakt. v. komplexen Cyaniden u. Kobaltamminen 41.
- Bhattacharya (D. K.)** s. Prosad (K.).
- Bhattacharya (R. R.)** s. Ray (S. K.).
- Bhattacharyya (P. B.) u. Ganguli (K.)**, Physikal.-chem. Eig. v. elektrodialysierten Gelen v. SiO_2 , $\text{Al}(\text{OH})_3$, $\text{Fe}(\text{OH})_3$ u. ihren Gemischen. 1. Mitt. Ionenaustausch 547; 2. Mitt. W.-Bindefähigk. v. Gelen, d. mit verschied. Kationen gesättigt sind 3613.
- Bhattacharyya (R.)**, Relativer Wert d. Atebrins u. Chinins als therapeut. Mittel bei Malaria 922.
- Bhattacharyya (S. N.)** s. Bose (P. K.).
- Bialaszewicz (K.) u. Kupfer (C.)**, Mineral. Zus. d. Muskeln v. Meerestieren 121.
- Biancani** s. Dognon.
- Bianchi (C.)**, Überzüge aus Viscose 4046* It.
- Bianchini (G.) u. Villedieu (A. J.)**, Geformte Holzkohle für Holzgasgeneratoren 2313* F.
- Biastoch (K.)** s. Ulich (H.).
- Bibb (Carlisle H.)** s. Newport Industries Inc.
- Bibb (Clarence H.)** s. Newport Industries Inc.
- Bibbins (F. E.)** s. Burrin (P. L.).
- Bibikowa (W. I.)**, Vollständ. Trenn. d. Mo vom Re bei d. colorimetr. Best. d. letzteren 941. — Re im Prozeß d. Ammoniummolybdatgewinn. 2231.
- Bichowsky (F. R.)**, Verwend. v. LiCl zur Luftbehandl. 675. — s. General Motors Corp.
- Bick (M.)**, Best. v. Proteinen in Lsgg. 2641.
- Bickel (A.)**, Unterschiedl. Zusammenspiel d. Säurehydrolysates d. Caseins mit d. Verdauungsprodd. d. Kartoffeleiweißes oder d. Hafereiweißes im Betriebsstoffwechsel 2629. — Stoffwechselwrkg. einzelner Aminosäuren in Abhängigk. v. d. Art d. Nahrungseiweißes 3360.
- u. **Geréz (L.)**, Stoffwechselmechanik u. Ernährungsart in ihrer Bezieh. zur erbg. gebundenen Stell. d. Menschen unter d. Pflanzenfressern, Fleischfressern u. Allesfressern 1178.
- Bickel (C. L.)**, Einw. v. Organometallverbb. auf α -Oxidoketone 4634.
- Bickford (C. F.) u. Schoetzow (R. E.)**, Best. v. Phenolphthalein in Mineralölemulss. 3183.
- Bicknell (J. A.)**, Einfl. v. TiO_2 auf d. Leim. v. Papier 1840.
- Biddle (D. A.)**, Wiedergewinn. v. Chlf. aus gebrauchten Dithizonlsgg. 1737.
- Biddle (H. C.)**, Chemistry in health and disease [1473].
- Bidenko (D. N.)** s. Lukjanowitsch (M. S.).
- Biechler (J.)**, Organ. Tricyanmelamine u. ihre Beziehh. zu d. polymerisierten Dicyanimiden 848. — s. Perret (A.).
- Biedermann (R.), Roth (W. A.) u. Koppel (J.)**, Chemiker-Taschenbuch. 58. Aufl. [1367].
- Biel (W.)**, Altern v. Tinkturen 382.
- Bieling (R.)**, Wirkungsweise d. Pneumokokkenserums 3976.
- Biemiller (L. E.)** s. Matthews (T. R.).
- Bierett (G.)**, Knickfestigk. v. Gußeisen 1248. — Welche Wege weisen d. Erkenntnisse über Schrumpfwrkkg. d. Arbeitsverff. für d. Herst. v. Stumpfnähten im Großstahlbau 1533.
- Bierhalter (W.)**, Verschnittbitumen 772.
- Biermann (H.)**, Neuere röntgenspektroskop. Unters. an tier. Fasern 3738. — s. Weltzien (W.).
- Biermasz (T.)** s. Haas (W. J. de).
- Biernacki (T.) u. Bukowiecki (L.)**, Festigkeitseigg. u. Warmbearbeit. v. Cr-Ni-

- Konstruktionsstählen mit umgekehrtem Verhältnis Cr: Ni 2854.
- Biesalski (E.)** s. Kahl (G.).
- Biesel (P.)**, Gewinn. v. Kohlen mit sehr geringem Aschegeh. aus an sich aschearmen Kohlen durch Schwimmaufbereit. 4585* E., F.
- Bieter (R. N.)**, **Cunningham (R. W.)**, **Lenz (O.)** u. **McNearney (J. J.)**, Anästhet. Schwelle u. letale Konz. einiger Spinalanästhetica beim Kaninchen 123.
- Bigalli (D.)** s. Canneri (G.).
- Bigelow (L. A.)** s. Miller jr. (W. T.).
- Bigeon (J.)**, Kesselspeisewasserreinig. u. Be-seit. d. Kesselsteins 681.
- Bigg (P. H.)**, Automat. Hg-Pipette 386.
- Biggs (B. S.)** u. **Weiler (J. F.)**, Chem. Konst. einer bituminösen Kohle auf Grund ihrer Hydrierungserzeugnisse 4181.
- Signell (L. G. E.)**, Verf. zum Entfernen v. Paraffinablager. in pumpenden Ölbohr. 4450.
- Bigotti (C.)** s. Enea (A.).
- Bigwood (E. J.)**, **Thomas (J.)** u. **Grégoire (P. E.)**, Guide des travaux pratiques de chimie biologique et médicale de la Faculté de médecine de l'Université libre de Bruxelles [1171].
- , **Thomas (J.)** u. **Herbo (H.)**, Hemmende Wrkg. d. HCN auf d. biolog. Oxydatt. 1170. — Wrkg. v. CO auf d. Indophenol-oxydase d. Milch 1173.
- Bihlmaier (K.)**, Best. d. Feingeh. v. Au-Legierr. durch Strichprobe 670. — Löten 2857, 3544.
- Bijl (A.)**, Therm. Eig. d. He, H₂ u. D₂ 2111. — s. Keesom (W. H.); Michels (A.).
- Bijl (A. B.)**, Wärmeentw. in Betonmassen infolge d. Hydratationswärme v. Portlandzement 4004.
- Bijl (J. P.)** s. Kooijmans (L. H. L.).
- Bijlsma (U. G.)** s. Böeseken (J.).
- Bikerman (J. J.)**, Meth. d. wandernden Grenzflächen zur Mess. d. Elektrophorese 2638.
- Bilinsky (S.)** s. Zener (C.).
- Biljanski (F. M.)** s. Roisin (M. B.).
- Bilke (W.)** s. Hofmann (U.).
- Billeau (R.)**, Emulgierungsmittel 2522* F.
- Biller (E.)**, Einfl. v. Mn-Erz auf d. Verbesser. d. Güte u. Verbillig. v. Siemens-Martin-Stahl 3865.
- Billiet (V.)**, Uranotil u. Sklodowskit 1910. — u. **Jong (F. W. de)**, Kasolit 1909.
- Billig (K.)**, Berechn. d. Kpp. 2338. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Billimoria (M. C.)**, Extrakt. v. lösl. N aus Blättern mit saurem Saft 3682. — s. Pearsall (W. H.).
- Billing (W. M.)** s. Hercules Powder Co.
- Billings (H. J.)** s. Little (A. D.), Inc.
- Billings (L. C.)**, Auswahl d. Klärmittel 3844.
- Billington (R. M.)** s. Mac Gregor-Morris (J. T.).
- Billiter (J.)**, Entfernen v. Salzen aus W. 1498.
- Bills (C. E.)**, Neue Arten u. Quellen v. Vitamin D 3822. — s. Massengale (O. N.).
- Billson (M. K.)** s. Hawaiian Hume Concrete Pipe Co. Ltd.
- Bilowitzki (G.)** s. Wenusch (A.).
- Biltz (H.)**, Lichtabsorpt. u. Tautomerie d. Harnsäure 2575.
- Biltz (M.)** u. **Eggert (J.)**, Best. d. Farbenempfindlichk. photograph. Schichten für d. photograph. Praxis 2319.
- Binaghi (R.)**, Therm. Effekt bei d. Verkok. u. Schwel. einheim. Kohlen im Vakuum 2715. — Humifizier. d. fossilen Brennstoffe 3093.
- u. **Guerrera (M. E.)**, Dest. v. einheim. festen Brennstoffen bei hoher Temp. 2715.
- Binder (E.)** s. Pamfil (G.).
- Binet (L.)** u. **Marek (J.)**, Zuckertherapie bei Intoxikatt. durch d. Champignons 1185.
- u. **Minz (B.)**, Biochem. Rkk. d. Nerven in d. Ruhe u. bei elektr. Reiz. 121.
- Binet (V.)** s. Darapsky (A.).
- Binks (W.)** s. Kaye (G. W. C.).
- Binney & Smith Co** u. **Wiegand (W. B.)**, Pigmenthalt. Lacke 1569* A.
- Binnie (C.)**, Wandplatten 4677* E.
- Binnington (D. S.)** u. **Geddes (W. F.)**, Experimentelle Durumweizenvermahl. u. Makkaroniherst. 456.
- Binns (V.)** u. **Bairstow (S.)**, Verbrennungskontrolle mit Hilfe elektr. Meßgeräte 2511.
- Binz (A.)** u. **Räth (C.)**, Geschichte d. Uroselectans 3146.
- u. **Scharf (F.)**, Entw. d. chem. Technologie in Deutschland 2.
- , **Schickh (O. v.)** u. **Schulz (A.)**, Pyridin. 23. Mitt. Derivv. d. 3-Aminopyridins 1149.
- Biquard (P.)** s. Lucas (R.).
- Birch (F.)**, Einfl. d. Druckes auf d. Elastizitätsmodul einiger Metalle u. Gläser 4459.
- u. **Dow (R. B.)**, Kompressibilität v. Gesteinen u. Gläsern bei hohen Tempp. u. Drucken: Seismolog. Anwend. 45.
- Birch (H. F.)**, **Flynn (D. G.)**, **Robertson (A.)** u. **Curd (F. H.)**, Usninsäure. 4. Mitt. Synth. d. 4.6-Dimethoxy-2.5-dimethylcumaron-3-essigsäure 2185.
- , **Robertson (A.)** u. **Subramanian (T. S.)**, Synth. v. Rotenon u. seinen Derivv. 10. Mitt. 6.7-Dimethoxychromanon-(4) 1955.
- Birch (O. G.)** s. Vosburgh (W. C.).
- Birch (R. E.)** s. Harbison-Walker Refractories Co.; Harvey (F. A.).
- Birch-Hirschfeld (L.)**, Wrkg. niederer Carbonsäuren u. ihrer α -Oxyderivv. auf Entamoeba histolytica 4519.
- Birchard (W. H.)** s. Stevens (C. F. B.).
- Bircher-Benner (M.)**, Rolle d. Nahr. in d. Hygiogenese 4255.
- Birkenbach (L.)** u. **Goubeau (J.)**, Jodrhodan u. seine Addition an ungesätt. Fettsäuren 2290. — Pseudohalogene. 33. Mitt. Elektronenaffinität d. Hydroxylgruppe 4190.
- Bird (C. L.)**, Trockenreinig.-Methoden bei Zunahme d. Reinigungseffektes d. Trockenreinig. 2707.
- Bird (E. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bird (E. W.)** u. **Breazeale (D. F.)**, Verschied. Minnesotareagenzien zur Best. v. Fett in Buttermilch 3565.
- Bird (H. R.)** s. Kline (O. L.).
- , **Kline (O. L.)**, **Elvehjem (C. A.)**, **Hart (E. B.)** u. **Halpin (J. G.)**, Vork. u. Eig.

- d. v. Hühnern benötigten, die Eros. d. Vogelmagens verhindernden Faktors 2628.
- Bird (J. C.)** s. Hoffmann-La Roche Inc.; Standard Oil Development Co.; Wyeth (J.) & Brother Inc.
- Bird (L. F.)** s. Anderson jr. (W. T.).
- Bird Machine Co. u. Lyons (S. C.)**, Trocknen 676* A.
- Birdleough (O. T.) u. Luce (G. E.)**, Überzug für Zahnformmassen 1192* A.
- Birge (R. T.)**, Wert d. Elektronenlad. 2732.
- Birjukow (D. A.)**, Mucine d. Menschen 3167.
- Birjukow (D. P.)**, Schnellbest. d. Trockensubst. in Gemüse u. d. Gesamtsäure in Tomaten 1315.
- Birjukow (N.) u. Makarjew (S.)**, -Chromier. v. Metallreflektoren 707.
- Birkner (R.)** s. Rollett (A.).
- Birmingham Electric Furnaces Ltd. u. Gordon (A.)**, Wärmebehandl. v. Fe, Stahl u. Stahllegier. 711* E., F.
- , **Lobley (A. G.) u. Hartley (H. J.)**, Schutzgase zum Glühen v. Metallgegenständen 1269* E.
- u. **Robiette (A. G. E.)**, Blankglühen v. Messing 4858* E.
- Biron (A.) u. Nalbandjan (A.)**, Untere Grenze d. Rk. zwischen H_2 u. O_2 3276.
- Birrer (A.)** s. Adam (F.).
- Birth (U.)**, Physiol. Salze aus Kohlen, Torf u. dgl. 1733* D.
- Birulja (S. O.)**, Geschichtl. Anfänge d. Gießerei 3102.
- u. **Radimow (N. L.)**, Verteil. d. Windes in Kupolöfen 3859.
- Bischof (W.)** s. Maurer (Eduard).
- Bischoff (A.)**, Anwend. v. Selvorol im Kindesalter 3514.
- Bischoff (F.)**, Physikal. u. physiol. Eig. d. Syst. Insulin-Tannin 372.
- u. **Elliot (A. H.)**, Chem. Studien über Kallikrein 4811.
- Bischoff (G.)** s. Micheel (F.).
- Bischoff (K.)**, Röhrenstähle für d. Erdöl-gewinn. 993.
- Biseo (L.)**, Motortreibmittel 1346* It. — KW-stofföle aus Kautschuk 2520* It.
- Bishop (A. H. B.) u. Locket (G. H.)**, An elementary chemistry [1366].
- Bishop (D. L.)** s. Wells (L. S.).
- Bishop (G. H.) u. Bronfenbrenner (J. J.)**, Angriffspunkt d. Botulismusgiftes 1727.
- Bishop (G. M.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Bishop (L. R.) u. Whitley (W. A.)**, Bruchbldg. v. Würzen; Einfl. d. Abkühl.-Grades; Best. d. Flock.-Grades 1818.
- Bishop (P. M. F.)**, Hormone in d. Geburtshilfe u. Gynäkologie 1463.
- Biske (M.)** s. Rouma (A.).
- Biskind (G. R.) u. Glick (D.)**, Histochem. Unterss. 11. Mitt. Vitamin C in d. Testes in bezug auf anatom. u. funktionelle Veränderr. 4658.
- Bissel (W. T.)** s. Journal Box Servicing Corp.
- Bisson (C. S.), Jones (H. A.) u. Allinger (H. W.)**, Best. d. Veränderr. in gelagerten Erbsen unter Verwend. eines Referenzbestandteiles 3082.
- Bistriceano (I.)** s. Paulian (D.).
- Biswas (H. G.)**, Vitamin-B-Geh. einiger Proben Bengalreis 1179. — Darst. einiger Chlorcumaro- α -pyrone 3633.
- Bitner (W. H.)** s. Lundin (H.).
- Bitskei (J.)**, Jodometr. Best. d. Zuckers 2831.
- Bittain (E. H.)**, Lösungsmittel u. Plastifikatoren 1746.
- Bittel (H.)** s. Embirikos (N.).
- Bitter (F.)**, Theorie d. Ferromagnetismus v. Legierr. 4203. — Elast. Deformat. d. Ferromagnetismus 4612. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Bitting (C. D.)** s. Hercules Powder Co.
- Bixby (W. F.)** s. Hauser (E. A.).
- Bizard (G.)** s. Lespagnol (A.).
- Bizette (H.) u. Tsai (B.)**, Therm. Veränder. d. magnet. Doppelbrech. v. NO u. komprimiertem O_2 2101.
- Bjerge (T.)**, Radio-He 279.
- u. **Broström (K. J.)**, β -Strahlspektr. v. Radio-He 279.
- Bjering (T.)**, Einfl. v. Histamin auf d. Nierenfunkt. 4662.
- Bjerrum (J.)**, Cu-Katalyse bei d. Oxydat. v. Thioisäuren als Grundlage zur Mikrobest. d. Cu 674.
- Bjørlykke (H.)**, Norweg. Mikrolithminerale; Vork. v. Mikrolith in Iveland, Setesdal, Südnorwegen 4351. — Mineralparagenese u. Klassifizier. d. Granitpegmatite v. Iveland, Setesdal, Südnorwegen 4351.
- Björnstad (P. L.)**, Arbeit u. Aufgaben d. Labor. in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 468.
- Björnsthål (Y.) u. Snellman (K. O.)**, Einw. eines elektr. Feldes auf d. Viskosität bei reinen Fll. u. koll. Lsgg. 4618.
- Bjorkman (E. B.)**, Schaumschlacke 4845* E. — Zerkleinerte Schaumschlacke 4845* E.
- Blabolil (M.)** s. Křepelka (V.).
- Black (A.)** s. Kahlenberg (O. J.).
- Black (C. A.)** s. Ric-Wil Co.
- Black (C. G.)**, Best. d. Zerreiblichk. v. Kohle mit Hilfe d. Kugelmühle 1340.
- Black (E. C.)** s. Irving (L.).
- Black (L. A.)** s. Bartram (M. T.).
- Black (N. H.)**, New laboratory experiments in practical chemistry [2731], [3375].
- u. **Conant (J. B.)**, New practical chemistry: fundamental principles applied to modern life [2731].
- Black (W. C.)**, Farb. Muster u. Zeichen 1797* A.
- Blackburn (J. M.)** s. Sargant (W.).
- Blackett (P. M. S.)**, Mess. d. Energie d. Höhenstrahlen. 1. Mitt. Elektromagnet u. Nebelkammer 519. — Cosmic Rays [1642], [3286].
- u. **Brode (R. B.)**, Mess. d. Energie d. Höhenstrahlen. 2. Mitt. Krümm.-Messungen u. Energiespektr. 519.
- Blackfan (K. D.)**, Frühzeit. Erkenn. v. Vitaminmangelzuständen 3360.
- Blackie (A.)**, App. zur Probenahme v. Gasen bei konst. Geschwindigk. 666.
- , **Ockelford (C. W.) u. Cawley (C. M.)**, Wärmetechn. u. elektr. Betrachtungen zur Ausgestalt. v. App. für Hydrierungsverf. 1337.

- Blackie (J. J.)**, Alkaloide d. Genus *Senecio* 2612.
- Blackman (G. E.)**, Einfl. v. Wärme u. ausnützbarem N auf d. Wachstum v. Weidegras im Frühjahr 3205.
- Blackman (M.)**, Absorpt. v. polaren Krystallen im Ultrarot 2547. — Eig. d. Schwing.-Spektr. eines Gitters 4604.
- Blackwood (J. H.)** s. Aylward (F. X.).
- , **Morris (S.)** u. **Wright (N. C.)**, Nährwert v. roher u. pasteurisierter Milch für Kälber; Aufnahme u. Ausnütz. v. N, P u. Ca 750.
- Blagg (J. C. L.)** u. **Murphy (G. M.)**, Geschwindigkeit d. therm. Zerfalls v. DJ 4457.
- Blagonrawowa (A. A.)** s. Drinberg (A. J.); Pamfilow (A. W.).
- Blakwa (T. A.)** s. Lomanowitsch (A. F.).
- Blagoweschenski (A. W.)** u. **Jurgensson (M. P.)**, Umwandl. v. Leukosin, Gliadin u. Glutenin unter d. Einfl. v. Mehl- u. Hefeproteinasen 3239.
- Blaha (J.)**, Vitalität d. Reinkulturen v. *Saccharomyces ellips. vini* in verschied. Nährmedien 2483.
- Blaikie (K. G.)** u. **Crozier (R. N.)**, Polymerisat. d. Vinylacetats 732.
- Blair (E. M. Mc V.)**, Borsäure als ein selektiv bakteriostat. Agens 368.
- Blair (G. W. S.)**, Mikroviscosimeter für Nicht-Newton'sche Fl. 2822, 4130. — s. Halton (P.).
- u. **Potel (P.)**, Physikal. Bedeut. gewisser Eig., d. bei d. Mehleigrüß mit d. Chopin-Extensimeter gemessen werden 5072.
- Blaisdell (B. E.)** s. Beattie (J. A.); Collins (S. C.).
- Blake (F. C.)**, Pseudokub. Gitter u. Prinzip d. „variate atom equipoints“ 21.
- Blake (G. R.)** s. Celanese Corp. of America.
- Blake (J. T.)** s. Boggs (C. R.).
- Blakey (A. R.)** s. Doherty Research Co.
- Blakey (W.)**, Prüf. v. Harnstoffharzen 3555.
- Blalock (G. C.)**, Principles of electrical engineering, theory and practice. 2nd. ed. [1498].
- Blanc (G. A.)**, Behandl. v. Aufschlußsgg. v. Leucit mit HNO_3 1755*It.
- Blanc (P.)**, Abänder. d. Pregl'schen App., die gestattet, Mikro-N-Bestimmungen serienweise auszuführen 1211. — s. Soc. An. Aciéries E. Allen.
- u. **Le Guillochet (R.)**, Verbesser. v. Metallen u. Legierr., bes. Stählen, durch Spezialelemente 1003*Belg.
- Blanchard (A. A.)** s. Coleman (G. W.).
- Blanchard (E.)** s. Jeans (P. C.).
- Blanchard (E. R.)** s. Lord (R. C.).
- Blanchard (K. C.)** s. Lava (V. G.).
- Blanck (E.)**, **Schorstein (H.)** u. **Themlitz (R.)**, Einfl. v. CaSi_2O_9 u. CaCO_3 auf d. Ausnütz. verschied. Phosphorsäuredünger 3855.
- Blanckaert (D.)** s. Genin (P.).
- Blancs Français de Semis „Le Champion“**, Düngemittel 3209*F.
- Bland (F. O. S.)**, Kältemittel 1047*E.
- Bland (P. B.)** u. **Rakoff (A. E.)**, Fünfwert. As-Verb., Aldarson, für d. Behandl. d. Trichomonadenkrank. d. Scheide 3176.
- Blank (A. J.)**, Zemente u. Seewasser 5015.
- Blank (E. W.)**, F.-App. 665.
- Blanke (E.)** s. Haberlandt (G.); Voss (W.).
- Blanke (M.)**, Verhüten v. Kohlenstaubexplos. 767.
- Blankenstein (C.)**, Neuer Glutinleim 1075.
- Blanksma (J. J.)** u. **Wackers (M. L.)**, Derivv. d. α -[2.4-Dinitrophenyl]- α -methylhydrazins 1414. — Derivv. d. α -[2.4.6-Trinitrophenyl]- α -methylhydrazins 1414.
- Blanter (M. J.)** s. Mizkin (I. L.).
- Blasberg (K.)**, Steinkohlenbriketts 1065*D.
- Blaschka (B.)**, Korros.- u. feuerfeste Stahllegier. 2019*Tschech.
- Blaschko (H.)**, **Richter (D.)** u. **Schlossmann (H.)**, Adrenalin oxydase 3973.
- Blasdale (W. C.)** u. **Parle (W. C.)**, Best. d. Bi als Phosphat 1209.
- Blaser (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Blasius (H.)**, Wärmelehre. Physikal. Grundlagen v. techn. Standpunkt. 2. Aufl. [2560].
- Blatt (A. H.)**, Oxypolyketone. 3. Mitt. Benzoylformoin 3153.
- u. **Barnes (R. P.)**, Einw. v. Alkali auf acylierte Ketoxime. 2. Mitt. Ster. Behinder. d. alkal. Hydrolyse 3323.
- u. **Russell (L. A.)**, Einw. v. Alkali auf alkylierte Ketoxime. 3. Mitt. Bldg. v. H-Bindd. bei d. Derivv. d. o-Oxybenzophenonoxime 3323.
- Blatný (C.)**, Verwend. v. Handelsdüngern zur Bekämpf. v. Engerlingen 409. — Neues Adhäsivum zu Pflanzenschutzfl. 2665.
- Blau (L. W.)** s. Standard Oil Development Co.
- Blau (M.)** u. **Wambacher (H.)**, Desensibilisier.-Theorie v. K. Weber 1357.
- Blaupot Ten Cate (B. G.)**, Kunstleder 1870*F.
- Blaw-Knox Co.**, Inberührungbringen v. Fl. u. Gasen 2835*E.
- u. **Chandler jr. (W. P.)**, Behandeln v. Gasen mit Fl. 2645*A.
- Blazey (C.)**, Verwend. v. Nichteisenmetallen u. deren Legierr. 416. — Elektr. Widerstand v. Drähten aus Cu u. einigen Cu-Legierr. 1258.
- Bleachers' Association Ltd., Parker (C. S.), Wall (C. L.)** u. **Farrington (F.)**, Buntreserven mit Küpenfarbstoffen unter Färbb. mit Küpenfarbstoffen 1557*D.
- Bleakney (W.)** s. Sampson (M. B.).
- , **Blewett (J. P.)**, **Sherr (R.)** u. **Smoluchowski (R.)**, Massenspektrograph. Analyse v. Be 781.
- Blech (W.)** s. Gregory (T. G.).
- Blebschmidt (H.)**, Isoliermassen u. Isolierlacke für elektrotechn. Zwecke 2422*Oe.
- Blengli (H. L.)** s. McKee (R. H.).
- Bless (H.)** s. Kanitz (H. R.).
- Blessing (R.)** s. Galloway (C. E.).
- Blewett (J. P.)** s. Bleakney (W.).
- Bley (R. S.)**, Racemisieren v. Aminosäuren 5046*A. — s. North American Rayon Corp.; Porcelain Enamel and Mfg. Co. of Baltimore.
- Bleyer (B.)** s. Sichert (K.).
- , **Diemair (W.)**, **Fischler (F.)**, **Täufel (K.)** u. **Arnold (F.)**, Zubereit. d. Nahr. u. deren ernährungsphysiol. Bedeut. 2. Mitt. Einfl. d. Röstens bei verschied. Vegetabilien 1970.
- Blezinger (T.)** s. Goldstein (H.).

- Blicke (F. F.) u. Webster (G. L.)**, Arsinsäuren 4358. — Diarsyle. 8. Mitt. Amino- u. Oxydiarsyle 4359.
- Blin (H.)**, Milchbehandl., Butterherst. u. Käsebereit. 222. — Prüf. d. Butter; W.-Geh. 1315.
- Blin (M.) u. Samec (M.)**, Quellstärken 1577.
- Blinder (I. I.)** s. Marenkow (J. A.).
- Blinow (N. I.) u. Pissarenko (G. A.)**, Verwend. v. fl. Roheisen zur Herst. v. hochbeanspruchten Gußstücken 4010.
- Blinowa (N. T.)** s. Slawinski (M. P.).
- Blish (M. J.)**, Weizenmehlproteine 220. — Gegenwärt. Stand d. „Standard“-A.A.C.C.-Backmeth. 2896. — s. Sandstedt (R. M.).
- Bliss (A. R.)**, Aufnahme einiger Arzneimittel v. d. menschl. Haut aus 2634.
- Bljachman (E. M.)** s. Massljanski (G. N.).
- Bljudow (A. P.)** s. Ssamochotzki (A. I.).
- Bloch (E.)** s. Bloch (L.).
- Bloch (J.)**, Haltbare koll. Disperss. 144* Schwz. — Emulss. v. Säuren u. sauren Salzen 2281*E.
- Bloch (K.)**, Phosphatidsäure aus humanen Tuberkelbacillen 110. — s. Riesser (O.).
- Bloch (L.) u. Bloch (E.)**, Erweiter. d. Hg-Spektr. im extremen UV 1092.
- , **Bloch (E.) u. Herreng (P.)**, Absorpt.-Spektren v. SO_2 -Gas u. H_2S im Schumanngebiet 2737.
- Bloch (O. J.) u. Kobosew (N. I.)**, Wirkl. Charakter d. Abhängigk. d. katalyt. Aktivität v. d. Geh. d. Promotors 1086, 4458.
- Bloch (P. W.)**, Vork. d. Gelbkörperhormons im zirkulierenden Blut 4112.
- Bloch-Sée (L.)**, Moderne Bestrebb. auf d. Gebiet d. Schweißens, Brennschweißens u. ähnl. Verff. 1782.
- Blochin (M. A.)**, Anwend. gebogener Krystalle bei d. chem. Röntgenspektralanalyse 387. — Trenn. d. charakterist. Röntgenstrahlenspektr. v. kontinuierl. Spektr. 3522.
- Blochinzew (D. I.)**, Theorie d. Lichtabsorpt. in heteropolaren Krystallen 3113. — Theorie d. gefärbten Krystalle 4337. — Phosphoreszenztheorie 4604.
- Block (D. J.)**, Farbenentferner 1294*A.
- Block (G. G.)**, **Mirontschik (W.) u. Heimberg (S. G.)**, Ursache d. Schimmelns v. Butter u. Pergament bei d. trockenen Verpack. in paraffinierten Kästen 458.
- u. **Heimberg (S. G.)**, Anwend. v. Fermentkulturen in d. Butterwirtschaft 3889.
- Block (H.) u. Ahlfeld (F.)**, Se-Erzlagerstätte Pacajake, Bolivia 4081.
- Blodgett (K. B.)**, Filme durch aufeinanderfolgende Ablager. monomol. Schichten auf eine feste Fläche 328.
- Blok (C. J.) u. Wee (J. A. Ter.)**, Moderne Extrakt- u. Tinkturenbereit. 1728.
- Blokker (P. C.)**, Diffus. d. kathod. entwickelten H_2 u. D_2 durch Fe 785. — Azidpotential 3450.
- Blom (A. V.)**, Trockn.-Mechanismus v. Ölfarben 440. — Prüf. v. Chlorkautschuklacken 442. — Theorie d. Öltrocknens. 1. Mitt. Top. Struktur d. Ölmoll. 2. Mitt. Filmbldg.-Vorgang 1028. — Top. Struktur d. Ölmoll. u. Verfilm.-Vorgang 1028. — Anstriche auf Holz 4160. — Ursachen d. Rißbldg. in Anstrichen 4433. — Neue Methoden zur Vorbehandl. v. Leinöl 4869.
- Blom (J.), Bak (A.) u. Braae (B.)**, Enzymat. Abbau d. Stärke 2387.
- Blom (J. W.)** s. Haas (W. J. de).
- Blomqvist (G.)**, Berechn. d. Kinetik bei d. Hydrolyse v. Polysacchariden; Mathemat. Ansätze u. ihre Ergebnisse 2178.
- Blondiau (L.)** s. Soc. An. des Ciments de Thien.
- Blood (J. W.) u. Cranfield (H. T.)**, Betainbest. in Nebenprodd. v. Zuckerrüben 2483.
- Bloodgood (D. E.)**, Filter. v. aktiviertem Schlamm in Indianapolis 682.
- Bloom (A.)** s. Rubin (N.).
- Bloom (F.)**, Osteogene Sarkome bei Hunden 3001.
- Bloomfield (A. L.)**, Anwendd. v. Anschauungen über d. Destillationstheorie auf äther. Öle. 4. u. 5. Mitt. 452; 6. Mitt. 2038; 7. Mitt. 2280; 8. Mitt. 2691.
- Blotner (H.)**, Wrkg. v. Magensaft, Galle, Trypsin u. Pankreatin auf Insulin: Schutz d. Insulins mit A. vor d. Digest. 4811. — Wrkg. d. Protamininsulinats auf d. Blutzuckerspiegel einschließl. d. intravenösen Gabe an Kaninchen 4970.
- Blott (J. F. T.)** s. Saal (R. N. J.).
- Blottefière (R. de)**, Verwend. d. Kalkborats als Pandermit in d. Keramik 2234.
- Blotzki (K.)** s. Budagjan (F.).
- Blount (B. K.) u. Plant (S. G. P.)**, Rk. zwischen Anthranilsäure u. Cyclopentanon 4641.
- Blount (C. W.)**, Phenolharz-Preßmassen 1292.
- Bloxam (H. C. L.)** s. Dunn (J. T.).
- Blue (B. W.)** s. Giauque (W. F.).
- Blue Rock Chemical Corp of Virginia u. Bailey (C. W.)**, Dichtungs- u. Schmiermittel 1861*A.
- Blüh (O.)**, Einführ. in d. Physik [2324].
- Blümcke (A.)**, Mischgespinste aus Flachs u. Vistra 2058.
- Blümner (E.)**, Druckschwel. bituminöser Kohlen 2069*F.
- Blum (B. B.)** s. Sprague (R. G.).
- Blum (I. L.) u. Sandulescu (T.)**, Zusammenhang zwischen chem. Struktur u. Eig. d. Schmieröle für Explosionsmotoren 1611.
- Blum (W.)**, Im Bureau of Standards ausgeführte Unterss. auf d. Gebiete d. galvan. Abscheid. 1535.
- Blumberg (H. S.)** s. Hopkins (R. K.); Kellog (M. W.) Co.
- Blumenthal (M.)** s. Centnerszwer (M.).
- Blumstein (S.)**, Chemismus d. Ssarakulischen S-Wassers 3777.
- Blunk (H.)** s. Anderson (H. W. J.); Prüss (M.).
- Bluth (M.)** s. Schrader (A.).
- Bly (E. P.)** s. International Bitumen Emulsions Corp.
- Blyth (W. B.)**, Behandl. d. Schlämme v. kleinen Goldminen in Süd-Rhodesien 3544.
- Boam (J. J.)** s. Cahn (R. S.).
- Boas (F.)**, Hefewuchsstoffe 4804.
- Boast (W. B.)**, Leitfähigkeitsanalyse v. Portlandzementbrei u. Mörteln u. einige ihrer Anwendd. 2661.
- Boatner (C. H.)** s. Bachmann (W. E.).

- Bobko (J. W.) u. Matwejewa (T. W.)**, B-Best. in Böden u. Pflanzen 1241.
- , **Matwejewa (T. W.)**, **Dubaschowa (T. D.)** u. **Filippow (A. I.)**, Absorpt. v. B durch d. Boden 165.
- Bobkow (P. K.)**, Gewinn. v. Sprit aus Zichorie u. Topinambur [745]. — Polarimetr. Best. d. Kohlenhydratgeh. in d. Zwischenprodd. d. Spritgewinn. aus Kartoffeln 4875.
- Bobrański (B.) u. Kochańska (L.)**, 2',3'-Pyrido-5,6-cumarin 4789.
- Bobrow (W. A.)**, Intermetall. Verbb. u. Phasen wechselnder Zus. in ultraleichten Bimetallen 4419.
- Bobrowa (E.)**, Emulgier. u. Schmelzen v. Leinmaterialien 3570.
- Bobtelsky (Max) u. Bobtelsky-Chajkin (L.)**, Einfl. v. Zusatzkatalysatoren auf d. katalyt. Zers. v. H_2O_2 in Ggw. v. Bichromat 1631.
- Bobtelsky (Mordechai) u. Bobtelsky-Chajkin (L.)**, Gemischte katalyt. Effekte bei d. Zers. v. H_2O_2 in Ggw. v. Na_2WO_4 u. zusätzl. Katalysatoren 784.
- Bobtelsky-Chajkin (L.)** s. Bobtelsky (Max); Bobtelsky (Mordechai).
- Boylewa (J. N.)** s. Petrowa (N. N.).
- Boccaro (V. E.)**, Problemi graduali di chimica organica per studenti di medicina, farmacia e chimica [366].
- Bocciardo (S.) & Co.**, Futtermittel 5075*D.
- Bocciarelli (D.)** s. Bernardini (G.).
- Bochskandl (B.)** s. Deutsche Maizena Gesellschaft m. b. H.
- Bocjl Corp. u. Miller (J. R.)**, Ölreiniger 2313*A.
- u. **Wilkoff (A. E.)**, Aufarbeiten v. Altöl 2520*A.
- Bock (B. v.)** s. I. G. Farbenindustrie; Meerwein (H.).
- Bock (F.)** s. Windaus (A.).
- Bock (H.)** s. Schneider (G. G.).
- Bockmühl (M.)**, Oxydative Spaltt. in d. Antipyrinreihe 600. — s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co., Inc.
- Bodansky (M.), Duff (V. B.) u. Herrmann (C. L.)**, Vgl. v. Glycin u. Guanidinessigsäure als Vorstufen d. Kreatins 4254.
- Bodansky (O.)**, Einfl. v. α -Aminosäuren u. Mg auf d. Wirksamk. v. Nieren- u. Darmphosphatasen 904.
- Bodart (F.)**, Wrkg. intravenös verabreichter Curcumapräpp. 4391.
- Bode (C. E.)** s. Sandstedt (R. M.).
- Bode (H.)**, Chem. Zus. künstl. Kohlen 3574. — s. Alder (K.).
- Bodea (E.)**, Dimensionelle Kohärenz zwischen Giorgis Syst. d. Einheiten u. Kalantarows Syst. d. Dimenss. 4326.
- Bodendorf (K.)**, In Brasilien gegen d. Biß gift. Schlangen verwendete Droge Pao de cobra 3367.
- Bodenstab (H.)**, Einfl. v. Triolein- u. Cholesterinfütter. auf d. Mineralstoffwechsel [4118].
- Bodenstein (M.)**, Rk.-kinet. Grundlagen d. Verbrennungsvorgänge 509.
- u. **Büttner (G.)**, Katalyt. NH_3 -Verbrenn. 9.
- , **Jockusch (H.)** u. **Chong (S.-H.)**, Bldg. v. HF aus d. Elementen u. Lichtabsorpt. v. F 4059.
- Bodmer (A.)**, Neue Heberlein-Hochveredlungen—Hetex—Ondorella—Helanca 2053.
- Bodnár (J.) u. Bártfai (J.)**, Hitzeaktivier. d. Fettkatalase 2190.
- u. **Nagy (L. v.)**, Mikrotitrimetr. Best. d. Nicotins in Tabaken v. verschied. Nicotingeh. 4705.
- Bodnár (P.)** s. Molnár (S.).
- Bodrero (B.)**, Fungicides Pflanzenschutzmittel 1513*F.
- Bodunkow (B. I.)** s. Russanow (A. K.).
- Boe (E. S.)** s. Bencowitz (I.).
- Böcker (H.)**, Durchschlagsenk. bei Hochfrequenz 4606.
- Boecker (W.)** s. Jores (A.).
- Boedecker (F.)** s. Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.
- Böeseken (J.)**, Thioharnstoffoxyde. 1. Mitt. Thioharnstoffdioxyd, $CS(NH_2)_2O_2$. 2. Mitt. Thioharnstofftrioxyd (Formamidinsulfonsäure) 4225.
- u. **Bijlsma (U. G.)**, Substituierte Amino-m-phenanthroline 663*E. — Phenanthrolinabkömmlinge 1478*E.
- , **Cohen (W. D.)** u. **Kip (C. J.)**, Synth. d. Sesamols u. seines β -Glucosids; Rk. v. Baudouin 4355.
- u. **Jacobs (J.)**, Oxydat. d. einer Carbonylgruppe benachbarten Doppelbind. durch Persäuren 4354. Oxydat. d. 1,3-Diketone durch Peressigsäure 4354.
- Boegel (J. W.)**, Labor.-maß. Siederöhrchen 3990.
- Bögemann (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Boeger (H. F.)** s. Dreyer (C. B.).
- Boggild (C. B. K.), Jacobsen (M.) u. Aasted (K. C. S.)**, Behandl. v. Schokolade oder a. plast. Massen 2897*E.
- Boggild (J.) u. Karkov (A.)**, Absorptionsanalyse d. Hoffmannschen Stöße 520. — Hoffmannsche Stöße u. Strahlenmultiplikatt. 4195.
- Böhler (C.)** s. Böhler (F.).
- Böhler (F.) u. Böhler (C.)**, Imprägnieren v. Reibungskörpern 1607*D.
- Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.**, Automatenstahl 2452*Oe. — Schweißdraht u. Erziel. bes. Güterwerte im autogen geschweißten Gut 5042*It.
- u. **Leitner (F.)**, Schweißdrähte 5042*E.
- u. **Schmidt (M.)**, Warmarbeitwerkzeuge 2861*Oe.
- Böhm (A.)** s. Vámos (L.).
- Boehm (E.)**, Konservierungsmittel für pharmazeut. Zubereit. 3827.
- Böhm (F.) u. Richter (W.)**, CO_2 -Entbindungsgeschwindigk. in einigen Bieren 4032.
- Böhm (Friedrich)**, Kontinuierl. Herst. v. trockenem HCl oder HF aus deren wss. Lsgg. 2841*D.
- Böhm (G.)**, Ersparnisse bei d. Verseif. v. Fettsäuren mit calcinierter Soda 3567.
- Böhm (M.)**, Gewinn. d. Bzl. in kleinen u. mittleren Gasanstalten 481.
- Böhm (V.)**, Beizen v. tier. Fasern zur Hutfilzherst. 3742*Oe.
- Böhme (H.)**, Phthalmonopersäure u. ihre Verwend. als Oxydat.-Mittel an Stelle v. Benzopersäure 3307.

- Blicke (F. F.) u. Webster (G. L.)**, Arsinsäuren 4358. — Diarsyle. 8. Mitt. Amino- u. Oxydiarsyle 4359.
- Blin (H.)**, Milchbehandl., Butterherst. u. Käsebereit. 222. — Prüf. d. Butter; W.-Geh. 1315.
- Blin (M.) u. Samec (M.)**, Quellstärken 1577.
- Blinder (I. I.)** s. Marenkow (J. A.).
- Blinow (N. I.) u. Pissarenko (G. A.)**, Verwend. v. fl. Roheisen zur Herst. v. hochbeanspruchten Gußstücken 4010.
- Blinowa (N. T.)** s. Slawinski (M. P.).
- Blish (M. J.)**, Weizenmehlproteine 220. — Gegenwärt. Stand d. „Standard“-A.A.C.C.-Backmeth. 2896. — s. Sandstedt (R. M.).
- Bliss (A. R.)**, Aufnahme einiger Arzneimittel v. d. menschl. Haut aus 2634.
- Bljachman (E. M.)** s. Massljanski (G. N.).
- Bljudow (A. P.)** s. Ssamochotzki (A. J.).
- Bloch (E.)** s. Bloch (L.).
- Bloch (J.)**, Haltbare koll. Disperss. 144* Schwz. — Emulss. v. Säuren u. sauren Salzen 2281*E.
- Bloch (K.)**, Phosphatidsäure aus humanen Tuberkelbacillen 110. — s. Riesser (O.).
- Bloch (L.) u. Bloch (E.)**, Erweiter. d. Hg-Spektr. im extremen UV 1092.
- , **Bloch (E.) u. Herrng (P.)**, Absorpt.-Spektr. v. SO_2 -Gas u. H_2S im Schumanngebiet 2737.
- Bloch (O. J.) u. Kobosew (N. I.)**, Wirkl. Charakter d. Abhängigk. d. katalyt. Aktivität v. d. Geh. d. Promotors 1086, 4458.
- Bloch (P. W.)**, Vork. d. Gelbkörperhormons im zirkulierenden Blut 4112.
- Bloch-Sée (L.)**, Moderne Bestrebb. auf d. Gebiet d. Schweißens, Brennschweißens u. ähnl. Verff. 1782.
- Blochin (M. A.)**, Anwend. gebogener Krystalle bei d. chem. Röntgenspektralanalyse 387. — Trenn. d. charakterist. Röntgenstrahlenspektr. v. kontinuierl. Spektr. 3522.
- Blochinzew (D. I.)**, Theorie d. Lichtabsorpt. in heteropolaren Krystallen 3113. — Theorie d. gefärbten Krystalle 4337. — Phosphoreszenztheorie 4604.
- Block (D. J.)**, Farbenentferner 1294*A.
- Block (G. G.), Mirontschik (W.) u. Heimberg (S. G.)**, Ursache d. Schimmels v. Butter u. Pergament bei d. trockenen Verpack. in paraffinierten Kästen 458.
- u. **Heimberg (S. G.)**, Anwend. v. Fermentkulturen in d. Butterwirtschaft 3889.
- Block (H.) u. Ahlfeld (F.)**, Se-Erzlagerstätte Pacajake, Bolivia 4081.
- Blodgett (K. B.)**, Filme durch aufeinanderfolgende Ablager. monomol. Schichten auf eine feste Fläche 328.
- Blok (C. J.) u. Wee (J. A. Ter.)**, Moderne Extrakt- u. Tinkturenbereit. 1728.
- Blokker (P. C.)**, Diffus. d. kathod. entwickelten H_2 u. D_2 durch Fe 785. — Azidpotential 3450.
- Blom (A. V.)**, Trockn.-Mechanismus v. Ölfarben 440. — Prüf. v. Chlorkautschuklacken 442. — Theorie d. Öltrocknens. 1. Mitt. Top. Struktur d. Ölmoll. 2. Mitt. Filmbldg.-Vorgang 1028. — Top. Struktur d. Ölmoll. u. Verfilm.-Vorgang 1028. — Anstriche auf Holz 4160. — Ursachen d. Rißbldg. in Anstrichen 4433. — Neue Methoden zur Vorbehandl. v. Leinöl 4869.
- Blom (J.), Bak (A.) u. Braae (B.)**, Enzymat. Abbau d. Stärke 2387.
- Blom (J. W.)** s. Haas (W. J. de).
- Blomqvist (G.)**, Berechn. d. Kinetik bei d. Hydrolyse v. Polysacchariden; Mathemat. Ansätze u. ihre Ergebnisse 2178.
- Blondiau (L.)** s. Soc. An. des Ciments de Thien.
- Blood (J. W.) u. Cranfield (H. T.)**, Betainbest. in Nebenprodd. v. Zuckerrüben 2483.
- Bloodgood (D. E.)**, Filter. v. aktiviertem Schlamm in Indianapolis 682.
- Bloom (A.)** s. Rubin (N.).
- Bloom (F.)**, Osteogene Sarkome bei Hunden 3001.
- Bloomfield (A. L.)**, Anwendd. v. Anschauungen über d. Destillationstheorie auf äther. Öle. 4. u. 5. Mitt. 452; 6. Mitt. 2038; 7. Mitt. 2280; 8. Mitt. 2691.
- Blotner (H.)**, Wrkg. v. Magensaft, Galle, Trypsin u. Pankreatin auf Insulin: Schutz d. Insulins mit A. vor d. Digest. 4811. — Wrkg. d. Protamininsulinats auf d. Blutzuckerspiegel einschließl. d. intravenösen Gabe an Kaninchen 4970.
- Blott (J. F. T.)** s. Saal (R. N. J.).
- Blottefière (R. de)**, Verwend. d. Kalkborats als Pandermit in d. Keramik 2234.
- Blotzki (K.)** s. Budagjan (F.).
- Blount (B. K.) u. Plant (S. G. P.)**, Rk. zwischen Anthranilsäure u. Cyclopentanone 4641.
- Blount (C. W.)**, Phenolharz-Preßmassen 1292.
- Bloxam (H. C. L.)** s. Dunn (J. T.).
- Blue (R. W.)** s. Giauque (W. F.).
- Blue Rock Chemical Corp of Virginia u. Bailey (C. W.)**, Dichtungs- u. Schmiermittel 1861*A.
- Blüh (O.)**, Einführ. in d. Physik [2324].
- Blümcke (A.)**, Mischgespinste aus Flachs u. Vistra 2058.
- Blümner (E.)**, Druckschwel. bituminöser Kohlen 2069*F.
- Blum (B. B.)** s. Sprague (R. G.).
- Blum (I. L.) u. Sandulescu (T.)**, Zusammenhang zwischen chem. Struktur u. Eig. d. Schmieröle für Explosionsmotoren 1611.
- Blum (W.)**, Im Bureau of Standards ausgeführte Unterss. auf d. Gebiete d. galvan. Abscheid. 1535.
- Blumberg (H. S.)** s. Hopkins (R. K.); Kellog (M. W.) Co.
- Blumenthal (M.)** s. Centnerszwer (M.).
- Blumstein (S.)**, Chemismus d. Ssarakulischen S-Wassers 3777.
- Blunk (H.)** s. Anderson (H. W. J.); Prüss (M.).
- Bluth (M.)** s. Schrader (A.).
- Bly (E. P.)** s. International Bitumen Emulsions Corp.
- Blyth (W. B.)**, Behandl. d. Schlämme v. kleinen Goldminen in Süd-Rhodesien 3544.
- Boam (J. J.)** s. Cahn (R. S.).
- Boas (F.)**, Hefewuchsstoffe 4804.
- Boast (W. B.)**, Leitfähigkeitsanalyse v. Portlandzementbrei u. Mörteln u. einige ihrer Anwendd. 2661.
- Boatner (C. H.)** s. Bachmann (W. E.).

- Bobko (J. W.) u. Matwejewa (T. W.)**, B-Best. in Böden u. Pflanzen 1241.
- , **Matwejewa (T. W.)**, **Dubaschowa (T. D.)** u. **Filippow (A. I.)**, Absorpt. v. B durch d. Boden 165.
- Bobkow (P. K.)**, Gewinn. v. Sprit aus Zichorie u. Topinambur [745]. — Polarimetr. Best. d. Kohlenhydratgeh. in d. Zwischenprodd. d. Spritgewinn. aus Kartoffeln 4875.
- Bobrański (B.) u. Kochańska (L.)**, 2'3'-Pyrido-5,6-cumarin 4789.
- Bobrow (W. A.)**, Intermetall. Verbb. u. Phasen wechselnder Zus. in ultraleichten Bimetallen 4419.
- Bobrowa (E.)**, Emulgier. u. Schmelzen v. Leinmaterialien 3570.
- Bobtelsky (Max) u. Bobtelsky-Chajkin (L.)**, Einfl. v. Zusatzkatalysatoren auf d. katalyt. Zers. v. H_2O_2 in Ggw. v. Bichromat 1631.
- Bobtelsky (Mordechai) u. Bobtelsky-Chajkin (L.)**, Gemischte katalyt. Effekte bei d. Zers. v. H_2O_2 in Ggw. v. Na_2WO_4 u. zusätzl. Katalysatoren 784.
- Bobtelsky-Chajkin (L.)** s. Bobtelsky (Max); Bobtelsky (Mordechai).
- Bobylewa (J. N.)** s. Petrova (N. N.).
- Boccaro (V. E.)**, Problemi graduali di chimica organica per studenti di medicina, farmacia e chimica [366].
- Bocciardo (S.) & Co.**, Futtermittel 5075*D.
- Bocciarelli (D.)** s. Bernardini (G.).
- Bochskandl (B.)** s. Deutsche Maizena Gesellschaft m. b. H.
- Bocjl Corp. u. Miller (J. R.)**, Ölreiniger 2313*A.
- u. **Wilkoff (A. E.)**, Aufarbeiten v. Altöl 2520*A.
- Bock (B. v.)** s. I. G. Farbenindustrie; Meerwein (H.).
- Bock (F.)** s. Windaus (A.).
- Bock (H.)** s. Schneider (G. G.).
- Bockmühl (M.)**, Oxydative Spaltt. in d. Antipyrinreihe 600. — s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co., Inc.
- Bodansky (M.)**, **Duff (V. B.)** u. **Herrmann (C. L.)**, Vgl. v. Glycin u. Guanidinessigsäure als Vorstufen d. Kreatins 4254.
- Bodansky (O.)**, Einfl. v. α -Aminosäuren u. Mg auf d. Wirksamk. v. Nieren- u. Darmphosphatasen 904.
- Bodart (F.)**, Wrkg. intravenös verabreichter Curcumapräpp. 4391.
- Bode (C. E.)** s. Sandstedt (R. M.).
- Bode (H.)**, Chem. Zus. künstl. Kohlen 3574. — s. Alder (K.).
- Bodea (E.)**, Dimensionelle Kohärenz zwischen Giorgis Syst. d. Einheiten u. Kalantarows Syst. d. Dimenss. 4326.
- Bodendorf (K.)**, In Brasilien gegen d. Biß gift. Schlangen verwendete Droge Pao de cobra 3367.
- Bodenstab (H.)**, Einfl. v. Triolein- u. Cholesterinfütter. auf d. Mineralstoffwechsel [4118].
- Bodenstein (M.)**, Rk.-kinet. Grundlagen d. Verbrennungsvorgänge 509.
- u. **Büttner (G.)**, Katalyt. NH_3 -Verbrenn. 9.
- , **Jockusch (H.)** u. **Chong (S.-H.)**, Bldg. v. HF aus d. Elementen u. Lichtabsorpt. v. F 4059.
- Bodmer (A.)**, Neue Heberlein-Hochveredlungen—Hetex—Ondorella—Helanca 2053.
- Bodnár (J.) u. Bártfai (J.)**, Hitzeaktivier. d. Fettkatalase 2190.
- u. **Nagy (L. v.)**, Mikrotitrimetr. Best. d. Nicotins in Tabaken v. verschied. Nicotinh. 4705.
- Bodnár (P.)** s. Molnár (S.).
- Bodrero (B.)**, Fungicides Pflanzenschutzmittel 1513*F.
- Bodunkow (B. I.)** s. Russanow (A. K.).
- Boe (E. S.)** s. Bencowitz (I.).
- Böcker (H.)**, Durchschlagsenk. bei Hochfrequenz 4606.
- Boecker (W.)** s. Jores (A.).
- Boedecker (F.)** s. Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.
- Böeseken (J.)**, Thioharnstoffoxyde. 1. Mitt. Thioharnstoffdioxyd, $CS(NH_2)_2O_2$. 2. Mitt. Thioharnstofftrioxyd (Formamidinsulfonsäure) 4225.
- u. **Bijlsma (U. G.)**, Substituierte Amino-m-phenanthroline 663*E. — Phenanthrolin-abkömmlinge 1478*E.
- , **Cohen (W. D.)** u. **Kip (C. J.)**, Synth. d. Sesamols u. seines β -Glucosids; Rk. v. Baudouin 4355.
- u. **Jacobs (J.)**, Oxydat. d. einer Carbonylgruppe benachbarten Doppelbind. durch Persäuren 4354. Oxydat. d. 1,3-Diketone durch Peressigsäure 4354.
- Boegel (J. W.)**, Labor.-maß. Siederöhrchen 3990.
- Bögemann (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Boeger (H. F.)** s. Dreyer (C. B.).
- Bøggild (C. B. K.)**, **Jacobsen (M.)** u. **Aasted (K. C. S.)**, Behandl. v. Schokolade oder a. plast. Massen 2897*E.
- Bøggild (J.) u. Karkov (A.)**, Absorptionsanalyse d. Hoffmannschen Stöße 520. — Hoffmannsche Stöße u. Strahlenmultiplikatt. 4195.
- Böhler (C.)** s. Böhler (F.).
- Böhler (F.) u. Böhler (C.)**, Imprägnieren v. Reibungskörpern 1607*D.
- Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.**, Automatenstahl 2452*Oe. — Schweißdraht u. Erziel. bes. Güterwerte im autogen geschweißten Gut 5042*It.
- u. **Leitner (F.)**, Schweißdrähte 5042*E.
- u. **Schmidt (M.)**, Warmarbeitwerkzeuge 2861*Oe.
- Böhm (A.)** s. Vámos (L.).
- Boehm (E.)**, Konservierungsmittel für pharmazeut. Zubereit. 3827.
- Böhm (F.) u. Richter (W.)**, CO_2 -Entbindungsgeschwindigk. in einigen Bieren 4032.
- Böhm (Friedrich)**, Kontinuierl. Herst. v. trockenem HCl oder HF aus deren wss. Lsgg. 2841*D.
- Böhm (G.)**, Ersparnisse bei d. Verseif. v. Fettsäuren mit calcinierter Soda 3567.
- Böhm (M.)**, Gewinn. d. Bzl. in kleinen u. mittleren Gasanstalten 481.
- Böhm (V.)**, Beizen v. tier. Fasern zur Hutfilzherst. 3742*Oe.
- Böhme (H.)**, Phthalmonopersäure u. ihre Verwend. als Oxydat.-Mittel an Stelle v. Benzopersäure 3307.

- Böhme (H. T.)** Aktiengesellschaft, Ketone 3061* Poln.
 — u. **Kling (W.)**, Seife 2052* A.
Boehme (W.) s. Tammann (G.).
Böhme Fettchemie G. m. b. H., Kunstseide aus Viscose 2063* E. — Knitterfestmachen v. Textilien 2301* F. — Höhermol., kondensierte Sulfonsäuren 4296* D.
 — u. **Bertsch (H.)**, Schwefelsäureester höhermol., ungesätt., aliphat. Alkohole 2872* D.
 — u. **Grün (A.)**, Capillarakt., aliphat. Oxyamine 1554* D.
 — u. **Metzger (A.)**, Wasserlösl., höhermol., ungesätt. Fettalkoholschwefelsäureester 1554* D.
 — u. **Normann (W.)**, Aliphat. Alkohole 4557* D. — Höhere aliphat. Alkohole mit mehr als acht C-Atomen 4557* D.
Boehring (C. F.) & Soehne G. m. b. H. u. Schaufele (E.), Feststellen schadhafter oder zur Korros. neigender Stellen an Edeltählen 4861* D.
 — u. **Stelkens (W.)**, Versteif.-Material für Schuheinlagen 2066* A.
Boehringer (C. H.) Sohn Akt.-Ges., Citraconsäure u. Itaconsäure bzw. ihre Anhydride 1548* E.
Boeke (J.) s. Overhoff (J.).
Boekenoogen (H. A.), Schleimstoffe u. Abscheidd. in Leinöl 1049. — Nebenbestandteile d. Fette u. Öle 1828. — Ölfarbstoffe; Anwend. d. Chromatographie in d. Fettchemie 5076.
Bönisch (A.) s. Rys (L.).
Boensel (H.) s. Kuntzel (A.).
Boer (J. H. de), Natur d. Farbzentren in Alkalihalogenidkrystallen 4905. — s. Arkel (A. E. van); Bruining (H.); Custers (J. F. H.); Verwey (E. J. W.).
 — u. **Kraak (H. H.)**, Elektr. Leitfähigk. v. dünnen Metall-, bes. v. Mo-Schichten 292.
Boer (S. De), Wrkg. v. Gravitol auf d. Herz u. auf Vorhofflimmern 921.
Börger (E.) s. Roth (W. A.).
Boersch (H.), Prim. u. sek. Bild im Elektronenmikroskop. 2. Mitt. 11.
Bösenberg (H.), Naturasphalt für Brücken 771.
Bössner (F.) u. Marischka (C.), Ungift. Stadtgas 2513* Oe.
Böttcher (H. N.), Zerstör. v. Metallen durch Hohlsg (Kavitation) 2679.
Böttcher (F. K.), Bienensterben durch Schädlingsbekämpf. ? 3047.
Böttcher (G.), Geruchsbelästig. durch Abwasser 3999. — Belebtschlammverf. ohne Vorreinigung; Vers. auf d. Klärwerk Wassmannsdorf 4542.
Böttcher (H.) s. Pfeiffer (P.).
Böttger (S.) s. Spengler (O.).
Böttger (T.) s. Butz (H.).
Böttger (W.) u. Thomä (E.), Klär. d. Wickschen Rk. 312.
Böttlicher (R.) s. Hessenland (M.).
Boex (G.), Entw. d. Al-Erzeug. 2855.
Bofinger (A.), Heilkraft natürl. Mineralquellen bes. d. Mergentheimer kochsalzhalt. Bitterwasser 2207.
Bogatschewa (K. I.) s. Schorygin (P. P.).
Bogatzki (D. P.), FeO- u. MnO-Einschlüsse v. Fe im Gußzustand 699.
Bogdanow (I. F.) u. Baschkirowa (J. I.), Selektive Eigg. d. Pt beim Hydrieren v. Gemischen ungesätt. Verbb. 2761; Dass. v. Pd 2762.
Bogdanow (N. N.) s. Machnatsch (W. S.).
Bogdanow (S. G.), Unters. einiger mit Cr, Si, Mn, Mo u. Cu legierter Stähle 1520. — Cr-Mo-Stahl als hochwert. Baustahl 2440.
Bogdanow (S. W.), 2-Naphthol-1-sulfonsäure 188* Russ.
Bogdanow (W. M.), Verwert. d. Mammococcus als Beschleuniger d. Käsereif. 1582.
 — u. **Passter (W. J.)**, Anwend. v. aromabil-denden Mikroben bei d. Butterverarbeit. 2490.
Bogdanowskaja (R.) s. Koslow (N.).
Bogdantschenko (A. G.) s. Udowenko (N. W.).
 — u. **Udowenko (N. W.)**, Schnellverf. zur Best. v. Cr u. Si in C-reichem Ferrochrom 1205.
Bogdassarjan (G. A.) s. Ssabinin (D. A.).
Bogert (M. T.), Forsch.-Chemiker 1361. — s. Beuren Joy (H. van); Hildebrand (J. G.); Orcutt (R. M.); Papa (D.); Perlman (D.); Robinson (E. A.).
Bogges (T. S.) s. Beard (H. H.).
Boggs (C. R.) u. Blake (J. T.), Eiweißarmer Kautschuk 2036.
Boggs (H. M.) u. Alben (A. O.), Best. v. Zn im Boden 1242.
Boggs (W. W.) s. Russell (J. K.).
Bogin (C.) s. Commercial Solvents Corp.
 — u. **Wampner (H. L.)**, Maleinsäure zur Verhinder. d. Eindickens v. ZnO-halt. Lackfarben 202, 1801.
 —, **Wampner (H. L.) u. Gosselink (K. R.)**, Einw. d. Alkydharze auf d. Verschnittfähigk. v. Nitrocelluloselösungsmm. u. Viskosität v. Nitrocelluloselsgg. 4027.
Bognár (A.), Druckhydrier. einer Kohle in Ggw. verschied. Lösungsmm. 3434.
Bognowarow (A.) s. Chaidukow (N. I.).
Bogolepow (N. I.), Volumetr. Meth. d. Al₂O₃-Best. in Aluminaten u. Al-Salzen anorgan. Säuren 667.
Bogomasowa (W. P.), Wrkg. v. Kochsalzlsgg. verschied. Konz. auf d. agglutinierenden Eigg. d. Blutsera 3818.
Bogoroditzki (N.) u. Malyschew (W. J.), Dielektr. Verluste in Gläsern 533.
 — u. **Titow (N.)**, Tikond, ein festes Dielektrikum mit großer DE. 2227.
Bogosslowskaja (A. W.) s. Tarassenkow (D. N.).
 —, **Tarassenkow (D. N.) u. Grigorowitsch (A. N.)**, Methoden zur Best. d. Dampfdrucke v. metall. Verbb. 4207.
Bogossowski (B. M.), Red. d. Nitroverbb. durch Hydrazin (Darst. v. 4,4'-Azoxyphenetol) 3479. — s. Ismailski (W. A.).
 — u. **Kontschalowskaja (S.)**, Rolle d. S bei d. Abscheid. v. Indophenolen in leicht filtrierbarer Form 2455.
 — u. **Krassnowa (W. S.)**, Qualitative Rk. auf Cu⁺⁺ 4270.
Boguslawski (E. v.), Bodenkali, seine Aufnahme u. Verwert. durch Hafer 408.
Bohanes (A.), Modifikat. d. Meth. v. Thorpe zur Alkoholbest. in Essenzen u. Riechwäs-

- sern 1039. — Gang d. qualitativen Prüf. v. Waschmitteln mit Rücksicht auf neue Wasch-Reinig.-Mittel 1833.
- Bohle (K.)**, Herzgifte u. Saponine d. Cholan-Gruppe 1693. — s. Tschesche (R.).
- Bohm (E.)** s. Bengen (M. F.).
- Bohn (G.)**, Zellforsch. 108.
- Bohn (L. J.) u. Bailey (C. H.)**, Einfl. d. Mi-schens auf d. physikal. Teigeig. 456.
- Bohn (R. M.)**, Beständigk. v. gemischten Mürbemachmitteln für Zwieback 2488.
- Bohn Aluminium & Brass Corp. u. McCullough (W. E.)**, Lagermetalle 713* A.
- Bohne (G.)**, Photograph. Reprodukt. v. Fingerspuren auf ebenen Glasflächen, bes. bei stärkeren Vergröß. 2532.
- Bohner (H.)**, Automaten-Leichtmetalllegierr. auf d. Grundlage v. Al-Mg-Legierr. 995. — Dauerschlagfestigk. vergüteter Al-Legierr. 4853.
- Bohnholtzer (W.)** s. Hoesch-Köln Neu-essen Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüt-tenbetrieb.
- Bohny (P.)** s. Rupe (H.).
- Bohr (N.)**, Kann d. quantenmechan. Be-schreib. d. physikal. Wirklichk. als voll-ständ. betrachtet werden? 3916. — Eig. d. Atomkerns 4732. — s. Aston (F. W.).
- Bohstedt (G.)** s. Hayward (J. W.).
- Bohunek (H.)** s. Mayrhofer (G.).
- Boie (H.)** s. Knoll A.-G. Chemische Fa-briken.
- Boikowa (O. N.)** s. Tutajew (G. W.).
- Boiling (E. H.)** s. South Metropolitan Gas Company.
- Boinot (F.)**, Chem. Kontrolle in d. Apfelbren-nerie 2485.
- Bois (D. Du)** s. Stern (K. G.).
- Bois (E.) u. Nadeau (A.)**, Acer saccharum; Amylasen d. Ahornsafte u. Puffer-Ver-mögen 4517.
- Bois (G. Du)**, Dephlegmatoren u. Kondensa-toren 143.
- Bois (R. H. Du)** s. American Window Glass Co.
- Boisseau (J.)**, Krebserzeugende Substanzen 366.
- Boisselet (M.)**, Hautreinig.-Seife 4879* F.
- Boissier (J. S.)**, W.-Entkeim. in trop. Klima 957.
- Boitschinoff (A.)**, Ergebnisse d. Saponin-forsch., ihre Bedeut. in d. Pharmazie, sowie eigene Unters.-Ergebnisse 3183.
- Boitzow (W. W.) u. Ssorokin (L. A.)**, Einfl. d. Erhö. d. Stromstärke auf d. Schweißquali-tät 4686.
- Boivin (A.)** s. Ramon (G.).
- Boix (E.)**, Kaffeekonzentrat mit kondensierter Milch 2699* F.
- Bojarkin (A. N.)** s. Belenki (L. I.).
- Boje (W. A.)**, Wegweiser durch d. Lehr-gebiete d. deutschen Hochschulen [1366].
- Bojinescu (A.)**, Beug. v. Elektronenstrahlen an dünnen Ag- u. Au-Schichten, die durch Kathodenzerstäub. auf krystallinen Unter-lagen hergestellt wurden 4067.
- Boki (G. B.)**, Gegenwärt. Bedeut. d. krystallo-chem. Analyse 528.
- Bokinik (J. I.) u. Iljina (S. A.)**, Opt. Sensi-bilisier. d. Haloidsalze d. Ag. 4. Mitt.
- Kettenmechanismus d. opt. Sensibilisier. v. AgBr 1628.
- Bokstein (S. S.)** s. Kontorowitsch (I. J.).
- Bokunajewa (W. I.)** s. Kitaigorodski (I. I.).
- Bolcato (V.)**, Fermente d. Milchsäure-Mannit-gär. 2. Mitt. Milchsäure bei d. Mannitgär. d. Lävulose 4110; 3. Mitt. Prodd. d. Ver-gär. v. Glucose 908; 4. Mitt. Einfl. d. Rk. d. Mediums auf d. Vergär. v. Glucose u. Fructose 1707. — Biol. Nachw. v. Kon-servierungsmitteln in Fruchtsäften u. -si-rupen 1825. — Herst. v. Tomatenkonzent-raten in Bezieh. zur Erhalt. d. C-Vitamins. 1. Mitt. Verss. mit Saft 3082.
- Bolchowitinow (N. F.) u. Koslowski (I. S.)**, Korngrößep. v. Autostählen 3213.
- Boldizsár (I.)** s. Schulek (E.).
- Boldyrew (A. K.)**, Sind 47 oder 48 einfache Krystallformen möglich? 528.
- Boldyrew jr. (N.)** s. Boldyrew sr. (N.).
- Boldyrew sr. (N.) u. Boldyrew jr. (N.)**, Unaus-genützte Quelle für Mandelöl 1589.
- Boldyrewa (N.)** s. Borowskaja (W.).
- Bolen (W. P.)** s. Dusseldorf Chemical Co.
- Bolgar (L.)**, Kunstprodd. aus Naturharz 444* Ung.
- Bolidens Gruvaktiebolag**, Imprägnieren v. Holz oder anderen vegetabil. Stoffen 3572* Schwed.
- Bolin (D. C.)** s. Texas Pacific Coal & Oil Co.
- Bolko (S. J.)** s. Tschulkow (J. I.).
- Boll (H.)** s. Lambris (G.).
- Boll (M.)**, La Chimie au laboratoire et à l'usine, dans la nature et dans la vie [3594].
- Bolla (G.)**, Polarisierungseffekte in Quarz-spektrographen 2411.
- Bolle (W.)**, Blutungen u. ihre Behandl. mit d. neuen Hämostyptikum Manetol 923.
- Bollenrath (F.)** s. Cornelius (H.).
- , **Cornelius (H.) u. Bungardt (W.)**, Dauer-standfestigk. v. Stahl 1770.
- Boller (C.)**, Anstrich v. Stahlbauten u. Ge-räten 2469.
- Boller (R.) u. Pilgerstorfer (W.)**, Wrkg. v. Speicheldrüsenextrakt auf d. Magensekret. 2620.
- Bolliger (A.)**, Rk. v. Kreatinin mit 1.3.5-Trinitrobenzol, 2.4.6-Trinitrotoluol u. 2.4.6-Trinitrobenzoesäure 2224.
- Bollman (J. L.)** s. McGowan (J. M.).
- Bollman (V. L.)** s. Mond (J. W. M. Du).
- u. **Mond (J. W. M. Du)**, Präzisionsbest. v. h/e aus d. kurzweil. Grenze d. konti-nuierl. Röntgenspektr. 2926.
- Bollmann (A.)**, Best. kleinster B-Mengen 3372.
- Bollweg (B.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bolognesi (L.)**, Verwert. d. Verbrennungsrück-stände v. Braunkohlen, Torf oder dgl. Stoffen 3390* It.
- Bolomey (J.)**, Kornzus. u. voraussichtl. Wider-standsfähigk. d. Betone 4144. — Überwach. d. Betongüte durch Best. seiner D. 4547. — Dichtigk. d. Bauwerke aus Beton u. aus Mauerwerk 5015.
- Bolotnikow (S. M.)**, **Kolessnikow (D. G.)**, **Osiraner (N. I.)**, **Schwarzman (M. B.)**, **Spie-gel (M. L.) u. Schubert (S. F.)**, Medikamente u. neue Arzneimittel d. Industrie d. SSSR [932].

- Bolotnikow (S. M.)** u. **Ssowa (S. W.)**, Verwend. v. Indicatorpapieren an Stelle v. Lackmuspapier in d. pharmazeut. Praxis 2636.
- Bolotow (N. P.)** s. Minz (I. B.).
- Bolschakowa (M. T.)**, Tonbest. in Seifen unter Anwend. d. Zentrifugierverf. 1833.
- Bolsover (G. R.)** s. Swinden (T.).
- Bolton (E. K.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bolton (E. R.)** u. **Williams (K. A.)**, Neuer Colorimetertyp 1870.
- Bolton (J. W.)**, Graues Gußeisen. 11. Mitt. 1248, 1515; 12. Mitt. Festigk. u. Elastizität 2439, 5026. — Grey cast iron [3872]. — s. Lunkenheimer Co.
- Bolton (T.) & Sons Ltd., Anstey (H. C.)** u. **Alkins (W. E.)**, Zn-Legier. 4290*A.
- Boltz (H. A.)** s. Baker (E. B.).
- Bomke (H.)**, Vakuumspektroskopie [2834].
- Bommel (P. M. van) u. Kreulen (D. J. W.)**, 5 PS-, „National“-Dieselmotor wurde umgebaut zu einem App. zum Bestimmen d. Cetenzahl v. Dieselölen 4714.
- Bommer (H.)** s. Klemm (W.).
- Bomskov (C.)**, Chemie d. Hormone 4954.
- Bonadonna (T.)**, Reiskleie in d. Ernähr. d. Milchkühe 223.
- Bond (A. E.)** u. **Crossfield (J. T. K.)**, Kautschuk-Zementmisch. 1302*E.
- Bond (R. W.)** s. Bowser (S. F.) & Co. Inc.
- Bond (V. S.)** s. Umbreit (W. W.).
- Bond (W. N.)**, Physikal. Elementargrößen 512. — Physik 2921.
- Bond Mfg. Corp. u. Scott jr. (H. P.)**, Formkörper aus Kork 1607*A.
- Bondi (A.)** s. Bergmann (E.).
- Bondi (J.)** s. Pringsheim (H.).
- Bondy (C.)** s. Söllner (K.).
- Bondy (O.)**, Anwend. u. Aussichten d. Schweißens 999. — Dauerfestigk. geschweißter Stahlbauverbb. 1533. — s. Hilpert (A.).
- Bone (H. Mc C.)** s. Williams (R. C.).
- Bone (W. A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- u. **Outridge (L. E.)**, Einfl. d. Verdünn. auf d. explosive Verbrenn. v. KW-stoffen 4598.
- Bonelli (A.)**, Künstl. Fäden tier. Ursprungs mit wollähn. Charakter 5082*It.
- Boner (C. J.)**, Metallseifen als Verdicker für Mineralöle 3576.
- Bongarçon (M. F.)**, Hochofengang mit ver-ringerter Schlackenmenge 170.
- Bonhoeffer (K. F.)**, Opt. Unterss. an Flammen 540. — Fermentrkk. in schwerem W. 3350. — s. Jungers (J. C.).
- Bonhôte (G.)** s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Boniface (A.)**, Vergär. v. Müll 410*A.
- Bonilla (C. F.)**, Abscheid. dicker Ni- u. Cr-Überzüge in England; Wiederaufmaß-bringen abgenutzter Maschinenteile 2446.
- Bonino (G. B.)**, Mol. Konst. d. Naphthalins 3778.
- u. **Manzoni-Ansidei (R.)**, Ramanspektr. d. d- α -Pinens u. d. l- α -Pinens 1917. — Ramanspektr. d. Pyrazols 1918. — Raman-spektr. d. Thiophens 2575.
- Bonnell (D. R. G.)** s. Wilsdon (B. H.).
- Bonner (H. M.)**, Isolierplatten 1237*Can.
- Bonner (J.)**, Vitamin B₁, ein Wachstums-faktor für höhere Pflanzen 3820.
- Bonner (L. G.)** s. Barnes (R. B.).
- Bonner (P.)** s. Hummel (F. C.).
- Bonner (T. W.)** u. **Brubaker (W. M.)**, Zer-trümmer. v. N durch schnelle Neutronen 2543.
- Bonnet (F.)**, Charakterist. d. Viscosekunst-seidegarne u. ihre Bezieh. zu wirksamem Färben u. Fertigmachen 2456.
- Bonnet (L.)**, Färben v. Cu-Kunstseide allein oder in Mischung mit Baumwolle 2684. — Appreturen v. Seidesatins 3088. — Färben v. Cellulosewolle oder Kunstschappe 3226. — Das Wesentliche d. Küpenfarbstoffe bei d. Färberei v. Seideartikeln 3410. — Tech-nik d. Bleichens v. Stroh für d. Hutherst. 3428. — Bleichen synthet. Fasern aus regenerierter Cellulose 4444. — Herricht. u. Färben v. Bourette-seidegeweben 4691.
- Bonnet (R.)** u. **Jacquot (R.)**, Entw. d. Kultur-medien während d. Wachstums v. Sterig-matocystis nigra in Abhängigk. v. Alter d. Mycels 2794. — Glucidstoffwechsel v. Sterigmatocystis nigra als Funkt. d. N-Quelle d. Kulturmediums 3003.
- u. **Nataf (B.)**, Zerstör. gewisser hydroly-sierender Enzyme im Verlauf ihrer Wrkg. 1460.
- u. **Razafimahery (R.)**, Spezifität d. Urease 4380.
- Bonnet-Descars**, Diarylathanharze 732.
- Bonney (R. D.)** s. Congoleum-Nairn Inc.
- Bonney (V. B.)** s. Rowe (S. C.).
- u. **Rowe (S. C.)**, Chem. Unterss. über d. Reifungszustand v. Konservenerbsen 2696.
- Bonney-Floyd Co., Gregg (A. W.)** u. **Frank (R. H.)**, Wärmebehandl. für Stahlguß-legierr. für Glasmashinen 1787*A.
- Bonotto (M.)**, Sicherh. in Extraktionsanlagen 4987.
- Bonrath (W.)** s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Bonser (G. M.)**, Wrkg. v. Östronverabreich. auf d. Brustdrüsen männl. Mäuse v. zwei Stämmen, die sich stark in ihrer Emp-findlichk., spontan Mammariuscarcinom zu bilden, unterscheiden 1961. — s. Beren-blum (I.).
- Bonstedt (E. M.)** s. Silberminz (V. A.).
- Bontà (M.)** s. Leone (P.).
- Bonte (F.)**, Kunsthorn 4028.
- Bontenbal (J.)**, Oiticicaöl 1801.
- Bonzel (M.)**, Störr. in Dilatometerdiagrammen v. Metallen als Folge d. Kaltbearbeit. 4854.
- Booe (J. M.)** s. Mallory & Co. Inc.
- Booer (J. R.)** s. Brett (C. C.); Weston (W. A. R. D.).
- Booher (L. E.)** s. Whitcher (L. B.).
- Booij (H. L.)** s. Bungenberg de Jong (H. G.).
- Boone, Wallace & Crosley (L. M.)** s. Crosley Radio Corp.
- Boorne (W. H.)**, Plast., in d. Hitze erweichbare M. 2034*E.
- Boos (R. H.)**, Plast. Massen in d. Zahnheil-kunde 1187.

- Booth (E. T.) u. Hurst (C.)**, Kernrkk. durch Neutronen v. $2 \cdot 10^6$ eV Energie 1887. — Streuung v. Neutronen durch Protonen 4062.
- Booth (E. W.) u. Beaver (D. J.)**, Alter.-Prüf. v. Laufflächenmischungen in d. Luftbombe 4566.
- Booth (H. S.)**, Feine Verteil. v. Stoffen 2226* A. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Booth (L.)**, Foundry calculations and drawing [1273].
- Boots Pure Drug Co. Ltd.**, Organ. Salze d. Bi 929* A.
- , **Pyman (F. L.)**, **Garforth (B.)** u. **Anderson (L.)**, Wasserlösl. Verb. d. 3,3'-Diamino-4,4'-dioxarsenobenzols 384* E., Ind.
- , **Pyman (F. L.)** u. **Levene (H. H. L.)**, Substituierte Diamine 4534* E., Ind.
- Bopp (F.)**, Zweifache Comptonstreuung 521.
- Boquet (A.) u. Sandor (G.)**, Reinig. v. Tuberkulin 4804.
- Boratyński (K.)** s. Burström (H.).
- Borchert (H.)** s. Hermann (F.); Stöcke (K.).
- Borchert (L. C.)** s. General Spring Bumper Corp.
- Borchert (W.)**, Mannigfaltigk. polymorpher Umwandl.-Vorgänge am KNO_3 in ihrer gegenseit. Bedingth. 1640.
- Borcht (J. V.)**, M. 3558* Belg.
- Borden (E. G.)** s. Gasoline Antioxydant Co.
- Borden Co., Page (W.) u. Taylor (B. E.)**, Sterilisieren v. Milch u. a. Fll., wie Bier usw. 2493* A.
- , **Platt (W.) u. Powers (R.)**, Malzbrot 2288* E.
- Bordet (P.)**, Allergie 368.
- Bordier (D. C.)**, Guide pratique du préparateur en pharmacie [1480].
- Bordier (H.)**, Veränder. arzneil. Substanzen durch d. Licht; Mittel zu ihrer Verhüt. 2816.
- Bordo (J.-A.)** s. Kohle- u. Eisenforschung G. m. b. H.
- Borelius (G.)**, Charakteristik zur Umwandl. v. festen Phasen 4338.
- Borella (A.) u. Olmastroni (E.)**, Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legierr. 1544* It.
- Borén (B.)** s. Åmark (K.).
- Boresch (K.)**, Geh. d. Pflanzen an Mineralstoffen [1463].
- Boresskow (G. K.)**, V-Katalysatoren zur H_2SO_4 -Fabrikat. 151.
- Borg-Warner Corp. u. Ingersoll (S. L.)**, Bimetall- oder plattierte Metallkörper 716* E.
- Borgesius (T. W. A.)** s. Watermann (H. I.).
- Borghello (N.)**, Dismutat. d. Carbonylsauerstoffatoms d. Aldehyde u. Ketone 1404.
- Borghetti (E.)** s. Tuffi (R.).
- Borghetty (H. C.)**, Lanital, d. Kunstwolle aus Casein 1596.
- Borglin (J. N.)** s. Hercules Powder Co.
- Borgmann (K.)**, Bequeme u. billige Meth. zum Br- u. J-Nachw. 2404.
- Borgström (L. H.)**, Fluoreszenz finn. Mineralien im UV-Licht 3113.
- Borgwardt (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Borinewitsch (W. S.)** s. Wolarowitsch (M. P.).
- Borissow (A. J.)** s. Jurjew (J. K.).
- Borissow (B.) u. Fogel (J.)**, Röntgenspektrograph mit einem gebogenen Krystall 2550.
- Borissow (N. D.)**, Optimale Bedingg. für d. Aufnahme v. Röntgenspektren zur quantitativen Best. d. Intensität v. Spektrallinien 4196.
- Borissow (N. W.)** s. Arzybyschew (S. A.).
- Borissow (P. I.)**, Isoelektr. Zone d. Koll. d. grauen Hirnsubstanz d. Menschen 4382.
- Borissowa** s. Dolgow (B. N.); Koton (M. M.).
- Borissowa (T.) u. Prosskurnin (M.)**, Polarisat.-Kapazität d. Hg-Elektrode 2937.
- Bork (A.)**, Katalysatorenvergift. v. Standpunkt d. Spezifität akt. Zentren. 4. Mitt. Orientier. d. Moll. d. Ausgangsstoffe u. d. Rk.-Prodd. zur Katalysatoroberfläche bei Dehydrier.-Katalysen u. analogen katalyt. Rkk. 2089.
- u. **Balandin (A. A.)**, Katalysatorenvergift. v. Standpunkt d. Spezifität akt. Zentren. 1. Mitt. Relative Verweilzeiten d. A- u. d. Acetaldehydmoll. auf Cu 2088; 2. Mitt. Abhängigk. d. relativen Verweilzeiten d. Moll. d. A. u. des Acetylaldehyds v. d. Temp. u. wahre Aktivier.-Energie d. A.-Dehydrier. auf Cu 2088; 3. Mitt. Relative Verweilzeiten d. n-Propylalkohol- u. d. Propionaldehydmoll. u. wahre Aktivier.-Energie d. n-Propylalkoholdehydrier. auf Cu 2088.
- Borkenstein (W.)**, Neues Elektrolysenstativ 1734.
- Borkowsky (F.)** s. Männich (C.).
- Born (M.)**, Wellenmechanik v. Neutron-Neutrino-Paaren 2325. — Philosoph. Gesichtspunkte in d. modernen Physik 3916.
- u. **Infeld (L.)**, Prinzipien d. neuen Quantenelektrodynamik 512.
- u. **Nath (N. S. N.)**, Neutrinotheorie d. Lichtes. 2. Mitt. 3105.
- Bornand (M.)**, Desinfekt. 5023.
- Bornhofen (O.)** s. Jack (A.).
- Borosdina (M. S.)** s. Petrow (P. N.).
- Borowik (S. A.) u. Gudriss (N. M.)**, Unters. d. letzten Linien d. Rh in Ggw. großer Mengen 669.
- u. **Ssossedko (A. F.)**, Ggw. v. Ga in Proben, die v. d. Expedit. d. Instituts Lomonossow d. Akademie d. Wissenschaften d. USSR gesammelt worden sind 3125.
- Borowskaja (W.)** s. Kaplanski (S.).
- u. **Boldyrewa (N.)**, Vergleichende biochem. Charakteristik d. Gehirneiweißes. 3. Mitt. Phenylalaningeh. d. Gehirneiweißes v. verschied. Vertebraten 3977.
- u. **Tusstanowski (A.)**, Vergleichende biochem. Charakteristik d. Gehirneiweißes. 2. Mitt. Cystingeh. d. Gehirneiweißes v. verschied. Vertebraten 3977.
- Borowski (J.)**, Stabilisat. v. Gasolin 1855. — s. Andrzejewski (S.).
- Borri (C.)**, Metallisieren v. Al u. seinen Legierr. 5043* It.
- Borriass (H.)**, Wesen d. keimungsfördernden Wrkg. d. Erde 2391.
- Borrmann (C. H.)**, Spaltverf. 492* D.

- Borrmann (G.)**, Interferenzen aus Gitterquellen bei Anreg. durch Röntgenstrahlen 2550.
- Borsche (W.)** u. **Diacont (K.)**, Elaterin 3348.
- , **Kettner (S.)**, **Gillies (M.)**, **Kühn (H.)** u. **Manteuffel (R.)**, Synthesen in d. Naphthalin-gruppe. I. Mitt. Synth. v. 1-Aryl-4-oxy-naphthalin-2-carbonsäuren; 1-Aryl-4-oxy-naphthalinen u. 3,4-Benzo-2-oxyfluoreno-nen 2964.
- u. **Manteuffel (R.)**, Chinolyl-2-brenz-traubensäure u. Chinolyl-2-essigsäure 2971.
- Borsdyka (A. M.)**, Heizelement bei d. mechan. Unters. v. Metallen bei hohen Tempp. 175.
- Einfl. v. C auf d. Warmfestigk. v. Stahl 3861. — s. **Wolfson (S. I.)**.
- u. **Orlow (N. M.)**, Messen d. Deformatt. v. Metallen bei hohen Tempp. 3218.
- Borshkowsky (S. E.)**, **Hulie (M. F.)**, **Smoljar (W. O.)**, **Michailowa (W. W.)**, **Martynenko (A. K.)**, **Netschitailo (M. K.)**, **Rybak (P. J.)** u. **Kolomeitschenko (M. A.)**, Einfl. ver-schied. Fütter. auf d. Stoffwechsel v. Arbeitspferden. I. u. 2. Mitt. 3014.
- Borsig (A.)**, **Maschinenbau Akt.-Ges.**, An-reicherungsverf. für Schlick 1500* Belg.
- Borsook (H.)**, **Davenport (H. W.)**, **Jeffreys (C. E. P.)** u. **Warner (R. C.)**, Oxydat. d. Ascorbinsäure u. ihre Red. in vitro u. in vivo 4257.
- , **Ellis (E. L.)** u. **Huffman (H. M.)**, Aus-therm. Daten abgeleitete Oxydations-Red.-Potentiale v. Sulfhydrylverb. 4257.
- Borssuk (W. N.)** s. **Wershbinskaja (N. A.)**.
- Borst (J. G. G.)** u. **Viersma (H. J.)**, Quanti-tative Unterss. über d. W.- u. Salzhaushalt bei Morbus Addisonkranken unter Berück-sichtig. d. Wirkamk.-Best. v. Extrakten d. Nebennierenrinde 4522.
- Borst (W. B.)** s. **Universal Oil Products Co.**
- Bortels (H.)**, Bedeut. v. Mo, V, W u. a. Erdaschenstoffen für N-bindende u. a. Mikroorganismen 3974. — s. **Stapp (C.)**.
- Bortnik (A. W.)**, Indanthrengrün 440* Russ. — Dioxylvioanthron 728* Russ. — Red. d. 2,2'-Dioxodibenzanthrons zum 2,2'-Di-oxydibenzanthron 2871.
- Boruff (C. S.)** s. **Buswell (A. M.)**; **Willkie (H. F.)**.
- Bosanquet (C. H.)** u. **Pearson (J. L.)**, Ausbreit. d. Rauchgase v. Schornsteinen 545.
- Bosart (L. W.)**, Veränderr. d. D. v. äther. Ölen u. Riechstoffen mit d. Temp. 2691, 4701.
- Bosch (Van den)** u. **Vialle**, Metallographie d. nichtrostenden Stähle 2673.
- Bosch (E.)**, Verwend. d. Ichthyols in d. Wundbehandl. 3175.
- Bosch (R.)** **Akt.-Ges.**, Elektr. Kondensator 396* E., 955* E. — Behandl. v. Dauer-magnetlegierr. 1005* Belg., E. — Wärme-behandl. v. Dauermagnetlegierr. 1005* Belg., E. — Selbstschmierende Lager 1009* E. — Elektrostat. Kondensator 1993* E. — Gießen v. Dauermagneten 5037* F.
- Bosco (F. G.)**, Motortreibmittel 1070* It.
- Bose (D. M.)** u. **Saha (M. N.)**, P. Debye 3101.
- Bose (K. N.)** u. **Nag (N. C.)**, Br- u. Nitroderivv. d. Ayapanins 1956.
- Bose (P. K.)** s. **Späth (E.)**.
- u. **Bhattacharyya (S. N.)**, Konst. einer aus Ananas isolierten Säure 1959.
- u. **Ghosh (S. K.)**, Konst. v. Ayapan 2618.
- u. **Guha (N. C.)**, Vom Atophan abgeleitete synthet. Verb. 3959.
- u. **Nath (R.)**, Konst. d. Gardenins 3810.
- u. **Roy (A. C.)**, Konst. v. Ayapanin 1956.
- Bose (P. N.)**, s. **Krishnan (K. V.)**.
- Bose (U. K.)**, Neue Art v. Ringphänomen in aufgestäubten Metallfilmen 36.
- Boshart (K.)**, Düngungsverss. mit Fingerhut 3827.
- Boshenkow (M. W.)** s. **Archarov (W. I.)**.
- Boshko (N. P.)**, Kenntnis d. Graphitierungs-vorganges 3036.
- Bosquet** s. **Titan Co., Inc.**
- Boss (C.)** s. **Silver (J. A.)**.
- Boss (J. W.)**, Zerleg. v. Na_2CrO_4 400* A. — Elektrolyt. Gewinn. v. Cr 3712* A.
- Bossaert (P.)** s. **Dulière (W. L.)**.
- Bossányi (I.)** s. **Kiss (Á. v.)**.
- Bossard (J. R.)** s. **Wilcox (R. L.)**.
- Bosse (G.)**, Voraussetzungen zur Klär. d. Rolle d. Kautschuks in Pflanzen 4301.
- Bosshard (W.)** s. **Ruzicka (L.)**.
- Bossi (E.)** u. **Formenti (C. O.)**, Überführ. v. Wasserglaslsgg. in feste Formen 1754* It.
- Bosso (C.)** s. **Curti (C.)**.
- Bosson (G.)**, Parfümerien u. ihre Gewinnung 3417.
- Bossuet (R.)**, Alkalimetalle in Quellwässern 2423.
- Bossuyt (V.)**, Mechan. Eig. v. natürl. u. mercerisierten Cellulosefasern 2295.
- Bost (G.)** s. **Fromageot (C.)**.
- Bostock (B. R.)** s. **Southern Whaling & Sealing Co. Ltd.**
- Boston (O. W.)** u. **Gilbert (W. W.)**, Span-abhebende Bearbeit. v. Monelmetall 3402.
- Boston Blacking & Chemical Co.** u. **Macdonald (A. D.)**, Schustergarn 2061* A.
- Boston Blacking Co. (Frankreich)**, Geruchlos-machen v. polymeren Butadienhalogeniden 1039* F. — Geruchlosmachen polymeri-sierter Halogenbutadiene 3415* F.
- Boström (A.)**, Regenerier. v. Entwicklungspapieren 2079. — s. **Bäckström (H.)**.
- Boström (K. O.)** s. **Roberg (K. G.)**.
- Boswell (J. G.)** s. **Smith (R. A. B.)**.
- Bosworth (A. W.)** s. **Helz (G. H.)**.
- Bosworth (R. C. L.)**, Photosensibilisier. v. K-Schichten durch H_2 2109. — Lichtelektr. Schottkyeffekt in Filmen v. Na u. K auf W 4609.
- Botan (P. P.)**, Dictionnaire des plantes médi-cinales les plus actives et les plus usuelles et de leurs applications thérapeutiques [1480].
- Botezatu (M.)** s. **Sumuleanu (C.)**.
- Bothe (F.)**, Amerikan. Konservenbakterio-logie. 2. Mitt. 1045; 3.—6. Mitt. 3420.
- Bothe (W.)** u. **Maier-Leibnitz (H.)**, Photon-theorie u. Comptoneffekt 520. — Zusam-menhänge zwischen d. MM. d. leichten Atome 3590.
- Botkowskaja (E.)** u. **Artamonow (P.)**, Norm. d. Meth. zur Best. d. Aktivität d. Öl-härtungskatalysators 1591.

- Botkowskaja (E.) u. Nikolajewa (L.)**, Raffinat. u. Hydrier. v. schwer hydrierbaren Pflanzenölen 2494.
- Botrugno (C.)** s. Corbellini (A.).
- Botscharowa (L. I.)**, Rasche quantitative Best. v. Pb in d. Verzinn. 2698.
- Botscharowa (S. S.)** s. Tschisstjakow (F. M.).
- Botschenkow (A.)**, Physikal. Änderr. v. Leingewebe beim Veredeln 1053.
- Botschwar (A. A.) u. Dmitrijew (L. I.)**, Einfl. d. Tempers auf d. Verh. d. Zinkbleche beim Prüfen auf Stanzfestigk. nach Erikssen 4418.
- u. **Schaposchnikow (I. I.)**, Erforsch. veredelter Cu-Legier. 4683.
- u. **Spasski (A. G.)**, Modifizier. v. Silumin mit Salzen 4685.
- u. **Putzikin (G. G.)**, Theoret. Grundlagen d. Wahl v. optimalen Temp. für Einphasenmetalle. 1. Mitt. Diagramme d. Rekristallisat. 4067.
- Botset (H. G.)** s. Wyckoff (R. D.).
- Bottaro (D.)**, Baumwollsaatöl 3892.
- Bottaro (G.)**, Extrakt. 4670*F.
- Botti (E.)** s. Iandelli (A.).
- Bottin (A.)** s. Feuillette (E.).
- Bottini (E.)**, Prüf. d. Obstprodd.; Unters. u. Best. d. wichtigsten organ. Säuren 2287. — Natur u. Bedeut. d. in Agrumenfrüchten enthaltenen, im Woodschen Licht fluorescierenden Substanzen 2691.
- Bottini (O.)**, Therm. Zers. v. NH_4 -Permutit, NH_4 -Bentonit u. NH_4 -Ton 2565. — Bodenkali u. Pflanzen 2006.
- Bottomley (H.)**, W.-Enthärt. mit Kalk-Soda 2838. — Wirtschaftlichk. d. Hypochloritbehandlung. 3576.
- Bottoms (R. R.)** s. Girdler Corp.
- Botuch (P.)** s. Jalowoi (P.).
- Bouček (J.)**, Sensitometrie d. Bichromatgelatine 2531.
- Bouchard (J.)**, Einfl. d. Viscosität u. d. Temp. auf d. Fluoreszenzvermögen 792. — s. Boutaric (A.).
- Bouchereau (P.)**, Einw. v. Hexamethylentetramin auf Halogenalkyle in Ggw. v. Monophenolen. 1. Mitt. 2377.
- Bouchet (A.)** s. Seurin (X.).
- Bouchonnet (A.), Trombe (F.) u. Petitpas (G.)**, Cellulosenitrier. 1. Mitt. Nitrier. in Ggw. v. H_3PO_4 4309.
- Bouckaert (L. P.), Smoluchowski (R.) u. Wigner (E.)**, Theorie d. Brillouin-Zonen u. d. Symmetrie d. Wellenfunkt. in Kristallen 2550.
- Boudon (J.-B.)**, Poliermittel 3894*F.
- Boughton (W. A.)**, Probe auf d. Vakuumdichth. v. Glasschliffen 386. — s. New England Mica Co.
- Bouhuys (A. G.)** s. American Enka Corp.
- Bouillé du Chariol (L. A. M. P. de)**, Signierfarbe für Straßenoberflächen 4300*F.
- Bouillot (J.)**, Kolben mit eingeteiltem Hals zur schnellen Einstell. v. Maßfil. 1198. — Dionin 3988.
- Bouilloux (G.)**, Erkennungsrkk. d. Hexamethylentetramins u. d. NH_3 129.
- Boulanger (J.)**, Systeme Zirkonyloxalat, Alkalioxalate u. W. 1671. — Hydrate d. Mol.-Verbb. d. Zirkonyloxalate mit Oxalsäure u. d. Alkalioxalaten 3455. — s. Chauvenet (E.).
- Boulard (A. De)**, Erschöpf. d. Erdöls u. Ersatztreibstoffe 4314.
- Boulez (V.)**, Best. d. Glycerins nach d. Meth. V. Boulez durch Acetylieren nach Verdünnen mit indifferenten Mitteln 1592.
- Boulin (R.)** s. Labbé (H.).
- Boulogne (E.)** s. Soc. Industrielle des Dérivés du Soufre.
- Boulzaguet (M.)**, Spalten d. Schieferöle 4314.
- Bouman (C.)**, Putzmittel für Metalle 756* Belg.
- Bountra (R. K.) u. Pandya (K. C.)**, Säuregeh. pflanzl. Lebensmittel. 2. Mitt. Amchur oder Mangifera Indica 3240.
- Bourbo (P.)** = Burbo (P.).
- Bourdet (E.)**, Moderne Kosmetik; Glykole, Sterine, Cetylalkohol 739. — Die Fettsäuren 1813, 2281. — Fettsäuren d. Cocosbutter 2692. — Fettsäuren d. Cocosfettes; Laurinsäure 4167. — Moderne Technik d. Schönheitswässer 2039.
- Bourdin (A.)**, Pferdeöl 3737*F.
- Bourgeat (A.)** s. Poulain (P.).
- Bourgogne (H. de)** s. Hoffman (G. Cl.).
- Bourgeois (G.)** s. Castelain (L.).
- Bourgeois (P.)**, Bei d. Gummiwarenfabrikat. verwendete Gewebe 4029.
- Bourguignon (N.)**, Enzyme u. Diastasen; ihre Abtrenn., Wertbest. u. Verwend. in d. Textilindustrie 4445.
- Bourion (F.) u. Hun (O.)**, Best. d. Gesamthydratat. v. HCl aus d. Gefrierpunkterniedrig. 2339.
- Bousquet (E. W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Boussard (F.)**, Standardisier. d. Unters.-Methoden für Sand 2003.
- Boussat (R.)**, Mg-Verb. d. Pinenchlorhydrats; Einw. v. Phthalsäureanhydrid 2378.
- Bousu (A. E.)** s. Eastwood (L. W.).
- Boutaric (A.)**, Durchtränk. poröser Körper durch Hydrosole u. gefärbte Lsgg. 552. — Adsorpt.-Erschein. u. ihre Anwend. 553. — Satz v. d. Erhalt. d. elektr. Lad. u. d. neuen Entdeckungen d. Physik 1883. — Wrkg. d. Lichtes auf d. Flock. köll. Lsgg. in fluorescierenden Medien 2752. — Vgl. d. Größen v. Moll. u. köll. Micellen 3771. — Verwend. v. Netzmitteln in d. Landwirtschaft 3857.
- u. **Berthier (P.)**, Beeinfluss. eines Cu-Ferrocyanidsols durch Zugabe kleiner Elektrolytmengen im Hinblick auf d. Flock. durch dieselben Elektrolyte 1901.
- u. **Bouchard (J.)**, Fluoreszenzvermögen einiger fluorescierenden Lsgg. bei Anreg. durch UV-Strahlen 830.
- , **Ferré (L.) u. Roy (M.)**, Spektrophotometr. Unterss. über d. Farbe d. Weine 3238. — Spektrophotometr. Unterss. über d. Verdünn. u. Vermisch. v. Weinen 4440.
- u. **Roy (M.)**, Zunahme d. Teilchengröße v. Hydrosolen im Verlauf d. Flock. 3771. — Veränderr. v. opt. D. u. d. Viscosität v. Serum durch Verdünn. mit physiol. Lsg. 3981.

- Boutaric (A.) u. Thévenet (S.)**, Physikal.-chem. Unterss. an d. Humuskoll. 4911.
- Boutillier (A.)**, Durch äußere Spannungen hervorgerufene dilatometr. Anomalien d. Cu-Al-Legier. mit 7—16% Al 796.
- Boutin (A.)**, Bordelaiser Brûhe 2008°F.
- Bouton (A. N. P.)**, Poröse Baukörper 4845* Belg.
- Boutry (G.-A.)**, Neuer Photozellentyp 2646. — Definit. u. Mess. photograph. DD. 4323. — Les Phénomènes photoélectriques et leurs applications [4474].
- Boutté (A.)**, Schweißen v. Al-Bronzen 421.
- Bouvet (M.)**, Histoire de la pharmacie en France [3].
- Bouvier (C.)** s. Palazzo (F. C.).
- Bouyoucos (G. J.)**, Hygroskop. Feuchtigk. im Boden, angezeigt durch ihre Best. mit Alkohol 981.
- Bouzat (A.)**, Chimie général [10].
- Bovet (D.)**, Chemotherapie bakterieller Infektt. 4390.
- u. **Simon (A.)**, Strukturanalogien zwischen sympathicomimet. u. sympathicolyt. Substanzen; Beispiele aus d. Reihe d. Oxyphenoxyäthylamine 2812.
- Bowater (N. J.)** s. Gas Chambers & Coke Ovens Ltd.
- Bowditch (S. I.)** s. Gratton (L. C.).
- Bowen (A. H.)** s. Laucks (I. F.) Inc.
- Bowen (B. D.)**, Roufa (J. F.) u. Clinger (O. W.), Differentialdiagnose v. Salicylvergift. u. diabet. Acidosis 5006.
- Bowen (E. J.) u. Horton (A. T.)**, Photo-Rkk. v. fl. u. gelösten Ketonen. 3. Mitt. 1123.
- Bowen (H. H.)**, Majerus (V. H.) u. Kellett (S.), Behandl. v. Cellulosematerial (Baumwolle, Kunstseide, Filme usw.) 1846*E. — Behandl. v. Cellulosetextilien 2059*E.
- Bowen (I. S.) u. Cox (E. F.)**, Ionisat. d. Luft durch γ -Strahlen als Funkt. d. Druckes u. d. elektr. Feldes. 2. Mitt. 4607.
- , **Millikan (R. A.)**, **Korff (S. A.)** u. **Neher (H. V.)**, Breiten effekt d. Höhenstrahlen in Höhen bis zu 8840 m 2092.
- Bowen (J. B.)**, Erhalt. v. Isolatoren durch Vercadm. 147.
- Bowen (N. L.)**, Neuere Hochtemp.-Verss. an Silicaten u. ihre Bedeut. für d. Eruptivgesteinsgeologie 2756. — Aenigmatit 4080.
- u. **Schairer (J. F.)**, Syst. Albit-Fayalit 811.
- Bower (J. C.)**, Augereffekt für d. L-Zustand v. X u. Kr 4900.
- Bower (J. O.) u. Mengle (H. A. K.)**, Additive Wrkg. v. Ca u. Digitalis 4986.
- Bowers (J. A.) u. Green (C.)**, Vermeid. v. Rinnenschwierigk. durch monolith. Rinnenstein 2846.
- Bowers (L. M.)** s. Sherwood (T. C.).
- Bowes (T. J.)** s. McLean (A.) Co.
- Bowker (W.)** s. Celluloid Corp.
- Bowlby (W. D.)** s. Hercules Powder-Co.
- Bowler (A.)**, Wichtigste Anästhetica bei Zahnoperatt. 379.
- Bowles (O.) u. Coons (A. T.)**, Kalk 404. — Schiefer 2236.
- , **Gnam (C. A.) u. Coons (A. T.)**, Dimensionierte Steine 2431.
- u. **Metcalfe (R. W.)**, Gips 404.
- Bowles (O.) u. Stoddard (B. H.)**, Asbest 969. — Glimmer 969.
- Bowling (G. A.)** s. Landingham (A. H. Van).
- Bowls (W. E.)**, Einfl. v. Hg-Dampf auf d. Townsendkoeff. α in reinem N₂ 2935.
- Bowman (A.)**, Pyrimidinderivv. 4641.
- Bowman (C.)** s. Thorn (F. C.).
- Bowman (J.)**, Deutsche W.-Werkspraxis 2838.
- Bowman (R. G.)** s. Traughber Engineering Co.
- Bowman (R. O.) u. Pitts (H. C.)**, Ca- u. Phosphataseunterss. an Krebsfällen weibl. Patienten unter Berücksichtig. d. Grundstoffwechsels u. d. pH d. Urins 2189.
- Bowman (W. H.)** s. Ardagh (E. G. R.).
- Bowron (H. W.)**, Chlordiphenyl als Rohstoff in d. Lackindustrie 4870.
- Bowser (S. F.) & Co., Inc. u. Renfrew (P. B.)**, Reinigen v. Schmier- u. Isolierölen v. festen Bestandteilen u. v. W. 3581*A. — Entwässer. v. Ölen 3753*A.
- , **Renfrew (P. B.) u. Bond (R. W.)**, Reinigen v. elektr. Isolierölen 5087*A.
- , **Renfrew (P. B.) u. Marsh (L. E.)**, Reinig. v. Lösungsmitteln 467*A.
- Box (E. R.)** s. Johnson Matthey & Co. Ltd.
- Boyd (E. M.)**, Beziehh. d. Blutlipide zueinander 3358.
- u. **Murray (R. B.)**, Wrkg. v. Antikoagulat.-Mitteln auf Blutlipide 3358.
- u. **Stevenson (J. W.)**, Lipoidgeh. v. Leukozyten bei Kaninchen 3358.
- Boyd jr. (J. E.)** s. Weis (J. H.).
- Boyd (M. C.)** s. Elliot (E. B.).
- Boyer (F.)** s. Fiessinger (N.).
- Boyer (J.)**, Industrielle Gewinn. v. Kr 1752.
- Boyer (W. T.)**, Hartmetalllegier. 4020*A.
- Boylard (E.) u. Levi (A. A.)**, Isolier. v. Methylmalonsäure aus Rattenharn 915.
- Boyle (C. L.)**, Lötmittel 425*Can.
- Boyle (S.)**, Erklär. eines Begriffes 1875.
- Boyles (A.) u. Samuels (M. L.)**, Ungewöhnl. Dendritenbldg. in Stahlblechen 2671.
- Boyne Knight (H. de)** s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
- Boynton (A. J.) u. Kinney (S. P.)**, Entw. d. Eisenhochofens 3050.
- Boys (C. V.)**, Gascalorimetrie 1199.
- Boysen (F. B.)** s. Salom (J.).
- Boysen (O.)**, Mikroflora d. Wilster Marschkäse u. ihre Entw. während d. Reifens 222.
- Bozel-Maletra (Soc. Industrielle de Produits Chimiques)**, Elektrolyt. Co-Ni-Ndd. 3547*F.
- Bozóky (L. v.)**, Rotat.-Analyse v. O₂⁺—²II—²II-Banden 3108.
- Bozorth (R. M.)**, Ferromagnet. Anisotropie in Einkristallen u. polykristallinen Blechen 1645.
- u. **McKeehan (L. W.)**, Richtungen d. leichten Magnetisierbark. in ferromagnet. kub. Krystallen 3287.
- Bozzoni (P.)**, **Scrinzi (G.)** u. **Simonetti (G.)**, Fester Brennstoff auf Basis Alkohol 1347*It. — Hartspiritus 2723*It.
- Braae (B.)** s. Blom (J.).
- Braaf (W. de) u. Ornstein (L. S.)**, Lichtzerstreuung d. krystallin.-fl. p-Azoxyanisols 327.

- Braak (H. R.)**, Zerkleiner. v. frischem Kautschukkoagulum, bes. in Zusammenhang mit d. Herst. v. Weichkautschuk 736.
- Braasch (A.)** s. Braasch (H.).
- Braasch (G.)**, Stoffwechsel bei allmähl. Ersatz d. Kartoffeleiweißes durch Casein als Nahr.-Eiweiß 3818.
- Braasch (H.)** u. **Braasch (A.)**, Nährlsg. für Backhefegewinn. 4569* D.
- Brabaek (J.)** u. **Nielsen (P. A.)**, Preßpulver mit Blut als Ausgangsmaterial 5063* Dän.
- Brabender (C. W.)**, Meßtechnik d. modernen Bäckereibetriebes 2286.
- Brabender (G. J.)** s. Abrams (A.).
- Brabender G. m. b. H.**, Schädlingsbekämpf.-Mittel 2437* E., F.
- Bracaloni (L.)**, Herst. v. Ca-Gluconatampullen 2635. — s. Vita (Gaetano).
- Bracco (C.)**, Drucken v. Mischgeweben aus Viscoseseide u. Acetatseseide 1283* It.
- Brace (P. H.)**, Einfl. d. elektr. Ofens auf d. Zivilisat. 395. — s. Hague (F. T.).
- Bracey (H. E. P.)** s. Davison (J. T.).
- Brachvogel (R.)** s. Feist (K.).
- Brack (H.)**, Phosphyllbehandl. 1183.
- Bradbury (L. A.)** s. Dunlop Rubber Co., Ltd.
- Bradbury (N. E.)** s. Nielsen (R. A.).
- Bradbury (T. F.)**, Al-Legier. 713* E.
- Bradfield (A. E.)**, **Francis (E. M.)**, **Penfold (A. R.)** u. **Simonsen (J. L.)**, Lanceol, ein Sesquiterpenalkohol aus d. Öl v. Santalum lanceolatum. 1. Mitt. 2781.
- , **Jones (E. R.)** u. **Simonsen (J. L.)**, Synthesen in d. Sesquiterpenreihe. 3. Mitt. Synth. v. 1.10-Dimethyl-7-isopropyldekalon-(2) 1444.
- Bradford (J. A.)**, **Harlow (E. S.)**, **Harlan (W. R.)** u. **Hanmer (H. R.)**, Natur d. Zigarettenrauches; flücht. Basen u. Säuren 4573.
- Bradford Dyers' Association, Ltd.**, Veredeln v. Fasern, Garnen, Geweben aus Cellulose oder Cellulosehydratkunstseide sowie v. Folien aus Cellulosehydrat 4045* F., Ind. — Glanz- oder Prägemuster auf Cellulosegeweben 4179* Ind. — Veredeln v. Geweben aus Cellulose oder Cellulosehydratkunstseide 4883* F.
- Bradley (A. F.)** s. Northwestern Barb Wire Co.
- Bradley (A. J.)** u. **Lu (S. S.)**, Krystallstrukturen v. Cr_2Al u. Cr_5Al_8 3603.
- Bradley (J. A.)**, Red.-Gase 4422* A.
- Bradley (J. D.)**, Red. v. oxyd. Erzen 1786* Can., 4855* A.
- Bradley (J. R.)** s. Tryon (F. G.).
- Bradley (R. S.)**, Kohäs. zwischen Rauchteilchen 542. — Polymol. Adsorpt.-Schichten. 1. Mitt. Adsorpt. v. Ar an Salzkrystallen bei tiefen Temp. u. Best. d. Oberflächenfelder 2118; 2. Mitt. Allg. Theorie d. Kondensat. v. Dämpfen an fein zerteilten festen Stoffen 3122.
- Bradley (T. F.)** s. American Cyanamid Co.; Foster (E.) Co.
- Bradley (T. J.)**, A laboratory manual of qualitative chemical analysis for students of pharmacy. 5 th. ed. [1493]. — Erster Pharmazeut in Nordamerika 4325.
- Bradley (W. B.)** s. Bachrach (W. H.).
- Bradley (W. F.)** s. Grim (R. E.).
- Bradley & Foster Ltd., Hurst (J. E.)** u. **Lewis (W. H.)**, Legiertes Gußeisen 2450* E.
- Bradshaw (W. N.)** s. Hothersall (A. W.).
- Bradsher (C. K.)** s. Fieser (L. F.).
- Bradt (W. E.)** s. Kirk (R. C.).
- u. **Linford (H. B.)**, Elektrolyse wss. Lsgg. v. Na u. Zr-Sulfaten. 1. Mitt. 3608.
- u. **Oaks (H. H.)**, Elektroabscheid. v. Mn aus wss. Lsgg. 2. Mitt. Sulfatelektrolyte 3608.
- Bradway (C. J.)** s. Worrall (D. E.).
- Brady (E. J.)**, Schweißen eines Stahles mit $3\frac{1}{2}\%$ Ni 2676.
- Brady (J. J.)** u. **Rochel (J. H.)**, Lichtelektr. Sensibilisier. v. K durch H_2 2109.
- Brady (O. L.)**, Allg. u. organ. Chemie 2946.
- Brady (T.)** s. Dane (E.).
- Braestrup (P. W.)**, Wrkg. v. Glycin (Glykokoll) auf d. Muskeldystrophie u. a. Krankheiten; Schwankk. d. Kreatinausscheid. bei Gesunden u. bei Patienten mit Muskelkrankheiten; Geh. an venösem Blutzucker nach d. Zufuhr v. Glucose bei Muskelkrankheiten 376.
- Bragagnolo (G.)**, Mineralwässer v. Venetien; Analyse, chem.-physikal. Unters. u. Klassifizier. nach Marotta u. Sica 2229. — Art d. Darst. d. Zus. v. Mineralwässern 3381.
- Bragdon (C. R.)** s. Ault & Wiborg Corp.
- Bragg (G. A.)** s. Koppers Co.
- Bragg (W. L.)**, Entw. d. Krystallanalyse 3601. — Legier. 4739.
- u. **Lipson (H.)**, Verwend. graph. Umrisse v. Strukturfaktoren in d. Krystallanalyse 3601.
- Braguta (A.)** u. **Frumkin (A.)**, Stahlblöcke für d. Herst. v. Eisenbahnvollrädern 3864.
- Brahmer (H.)** u. **Sundblad (G.)**, J. P. Klason 3101.
- Braier (B.)**, Glutathion u. experimenteller Hyperthyroidismus 3506.
- u. **Furrer (J. B.)**, Glucose u. N-halt. reduzierende Substanzen d. Blutes 1717.
- Brain (C. M.)**, Kühl. in d. Milchwirtschaft 3240.
- Brainin (I.)**, Veränder. d. Zus. v. Metall u. Schlacke in d. Gießpfanne während d. Gießens 1249. — Verminder. v. Ausschuß bei hochwert. Stahl nach d. Makrostruktur 4013.
- u. **Baranow (K.)**, Einfl. d. Querschnitts-abnahme auf d. mechan. Eig. d. Stahles 3863.
- u. **Iofin (S.)**, Güte v. Kessel- u. Feuerbüchsenblechen u. deren Liefer.-Bedingg. 4012.
- Braker (W.)** u. **Christiansen (W. G.)**, Hg-Derivv. v. Azofarbstoffen 851.
- Brambilla (M.)** u. **Balbi (G.)**, Polymerisat. einiger einheim. Pflanzenöle. 2. Mitt. Tomatensamenöl 2049; 3. Mitt. Rüböl 2049. — Verwendd. roher u. bearbeiteter Traubenkern- u. Tomatensamenöle bei d. Herst. v. Firnissen u. Farben 3878.
- Bramley (A.)**, Erzeug. v. Höhenstrahlenschauer 280.
- Brammall (A.)**, Umkehrbare Rolle d. Tonerde bei d. Rk.-Reihen 47.
- Bramming (K.)** u. **Henriksen (W.)**, Isolat.-Material aus Torf 3390* Dän.

- Bramsley (E. R.)**, Neues Gerät für d. F.-Best. 2068.
- Branch (C. F.)** s. Morton (A. A.).
- Brand (E.)** s. Green (D. F.).
- Brand (K.), Gabel (W.), Ott (H.), Müller (K. O.) u. Fleischhauer (R.)**, Verbb. d. Diphensuccindenreihe. 14. Mitt. Abkömmlinge d. Diphensuccindens-(10) 860.
- **Gabel (W.) u. Rosenkranz (E.)**, Thiophenole. 14. Mitt. 3-Methylmercaptotriphenylcarbinol; Unterss. in d. Triphenylmethanreihe 3320.
- **u. Leyerzapf (H. W.)**, Thiophenole. 13. Mitt. 3,3'-Azophenylmethylsulfid u. a. Abkömmlinge d. 3-Nitrophenylmethylsulfids 3319.
- **u. Ott (H.)**, Verbb. d. Diphensuccindenreihe. 15. Mitt. 10-Aminoabkömmlinge d. Diphensuccindandions-(9.12) 861.
- **u. Türk (I.)**, Kenntnis d. Hg-2-halogenide sowie d. Hg-2-cyanids u. -rhodanids 1476.
- Brand (T. v.)**, Schnell arbeitende Mikro-modifikat. v. Pflügers Glykogenmeth. 5005.
- Brandenburger (K.)**, Haben Spritzmassen aus Naturharzen eine Lebensberechtigt. ? 1564.
- **Preßstoff u. Farbe 2470.** — **Herst. u. Verarbeit. v. Kunstharzpreßmassen. Bd. 4.** Preßmischungen, geschichtete Prodd. u. deren Aufbereit. [2886]. — **Edelpreßharz;** Ein unvollkommen gelöstes Problem 3073. — **Beeinfluss. v. Gebrauchsstoffen durch Geschmack, Geruch u. a. Eig. v. Kunststoffteilen 3721.** — **Verarbeit. härubarer Kunstmassen im Spritzverf. 4299.** — **Deutsche Kunststoffindustrie u. ausländ. Baumwolle 4433.**
- Brander (G.)**, Einsammeln v. Erdproben u. ihre Präparat. für d. qualitative u. quantitative Diatomeenanalyse 2417.
- Brandes (R. C.)**, Eign. v. Schneidölen u. Emuls. für d. Schneidbearbeit. v. Metallen 4287.
- Brandimarte (E.)** s. Tonegutti (M.).
- Branditz (K.)** s. Steghart (F.).
- Brandrup (W.)**, Herst. v. Extractum Belladonnae sicum bei Verwend. d. Evakulators. 2. Mitt. 127. — **Chemie d. Alkaloide v. Chelidonium majus 4987.**
- Brandsma (W. F.) u. Lips (E. M. H.)**, Erkenn. v. Umwandll. bei Metallen im festen Zustande 2331.
- Brandt (D. G.)** s. Doherty Research Co.
- Brandt (E. W.)**, Nebel erzeugende M. 4322*F.
- Brandt (K. M.)** s. Winberg (H.).
- Brandt (M.)** s. Atlas Powder Co.
- Brandt (O.)**, Aerosole 2940.
- **u. Freund (H.)**, Sichtbarmach. stehender Schall- u. Ultraschallwellen in Gasen 3761.
- **Freund (H.) u. Hiedemann (E.)**, Theorie d. akust. Koagulat. 298. — **Schwebestoffe im Schallfeld 3761.**
- Brandt (O. A.) u. Dalenius (D.)**, Plast., wärme-isolierende M. 4414*A.
- Brandt (R.) u. Goldhammer (H.)**, Antikörper gegen lipide Hormone 4964.
- Brandt (W.)**, Gewerbl. Vergift. 126. — **Unbekannte Substanzen im „Unverseifbaren“ d. Blutserums 2807.** — **Einfl. v. schwerem W. auf d. enzymat. Harnstoffspalt. durch Urease 3498.** — **Biol. Wrkg. v. Jodeiweiß-**
- Bromverbb. auf d. Metamorphose d. Axolotl 3817.** — **Speicher.-Grad d. Fe im Organismus nach Verabreich. v. Ferri-Kupferkombinat. 3823.**
- Brandt (W. H.)**, Quartettzustände in zwei-atom. Moll., deren Bind. zwischen d. Bind.-Typen a u. b liegt 788.
- Brandwijk (A. C.)** s. Tasman (A.).
- Brandwood (E.)**, Echth. v. Indanthrenfarbstoffen gegen Bleiche 4865.
- Brandwood (J.)**, Behandl. v. Garn 1597*A.
- Brant (N.)** s. Kogan (A. I.).
- Brantsaeter (A.)**, Margarine, Speisefett, Butter oder dgl. 1593*N.
- Brasefield (C. J.)** s. Pollard (E.).
- Braserton (C. H.)** s. Sirian Lamp Co.
- Brasher (E. P.)** s. Mack (W. B.).
- Brashnik (N. J.)** s. Tutajew (G. W.).
- Brass (K.), Beyrodt (A.) u. Mattausch (J.)**, Pigmente d. gelben Paradiesapfels 2620.
- **u. Gronych (O.)**, Zustandekommen v. Färb. 6. Mitt. Aufnahme v. Phenolen u. Phenolcarbonsäuren durch Cellulose 3063.
- **u. Oppelt (F.)**, Substantivität d. Farbstoffe d. J-Säuregruppe 4022.
- **Oppelt (F.) u. Weichert (A.)**, Zustandekommen v. Färb. 7. Mitt. Alte u. neue Harnstoffabkömmlinge u. ihre Aufnahme durch Cellulose 3549.
- Brassert (H. A.)** s. Brassert (H. A.) & Co. Ltd.
- Brassert (H. A.) & Co. u. Brassert (H. A.)**, Spalten u. Verkoken v. Kohle-Ölgemischen 2070*E. — **Verkoken v. KW-stoffen 4049*E.**
- **Brassert (H. A.) u. Colclough (T. P.)**, Schmelzen v. Fe-Erzen im Hochofen 2860*F.
- **u. Fisher (A.)**, Spalten u. Verkoken v. Ölen, Teeren u. Gemischen dieser mit Kohle 774*E. — **Verkoken fl. KW-stoffgemische 3255*E.**
- Brassert-Tidewater Development Corp. u. Andrews (C. W.)**, Verkoken v. Erdölrückständen 1615*A.
- **Andrews (C. W.) u. Petersen (R. S.)**, Verkoken v. Ölrückständen 1615*A.
- Brasseur (H.)**, Kristallograph. Unters. v. Ergotamin 3344.
- **u. Rassenfosse (A. de)**, Struktur d. Gruppe $CdCl_4^{2-}$ 3602.
- Bratkowski (W.)**, Neue Wege in d. Bastfasertechnologie 1838. — **Geschichte d. Cottonier. 1838.**
- Bratři Dudkové Akc. Spol.**, Anstrichmittel 3879*Tschech.
- Bratring (K.)**, Hohlkörper aus plast. Cellulosemassen 1333*E., F., 2505*Schwz.
- Brattain (R. R.)** s. Barnes (R. B.).
- Bratton (A. C.) u. Bailey (J. R.)**, N-Verbb. in Petroleumdestillaten. 9. Mitt. N-Basen aus kaliforn. gerackten Gasolin 3749.
- Brauch (A.)**, Staubbreier Carbon Black 3235.
- Brauckmeyer (R.) u. Rouette (H.)**, Erhö. d. Filz- u. Walkfähigk. v. Wolle durch Beizen mit H_2O_2 . 1. Mitt. 3738; 2. Mitt. 4446.
- Braude (S. J.)**, Spannungsmess. eines elektr. Feldes bei hohen Frequenzen 4467. — **Beweg. v. Elektronen in gekreuzten elektr. u. magnet. Feldern mit Raumlad. 4907.**
- Brauer, Entgift. d. Stadtgases 4887.**

- Brauer (E.)**, HNO_3 -Synth. durch NH_3 -Verbrenn. 1995.
- Brauer (O.)**, Kupolofen-Schwarzkerntemperatur 4680.
- Braun (A.)** s. Hölemann (P.).
- u. **Hölemann (P.)**, Refrakt. u. Dispers. v. Gasen u. Dämpfen. 10. Mitt. Temp.-Abhängigk. d. Refrakt. d. J u. Refrakt. d. atomaren J 2101.
- Braun (A. D.)**, Mitogenet. Sekundärstrahl. an monomol. Filmen 3160. — Lipolyse als Quelle mitogenet. Strahl. 3811.
- Braun (E.)** s. Krollpfeiffer (F.).
- Braun (G.)** s. Standard Brands Incorp.
- Braun (H.)** s. Schafmeister (P.).
- Braun (H. A.)** s. Lauter (W. M.).
- u. **Cartland (G. F.)**, Toxizität u. antipyret. Wrkg. v. D. Glucono-p-phenetidin 922. — Giftigk. d. Propylenglykols 1727.
- Braun (J. v.)**, Chem. Umwandll. d. Bestandteile d. Erdöls 1609.
- Braun (K.)**, Bedeut. d. Eiweißsubstanzen für d. Kosmetik 1304. — Forschungsbericht über Fette, Öle u. Seifen für 1936 2701. — Verwend. v. Sulfitecelluloseablauge zur Herst. v. hellen Seifen 5076. — s. Plauson (H.).
- Braun (M.)**, Korrosionsbeständ., nahtlose oder geschweißte Stahlrohre 3407* D. — Innen verkupferte oder vermessingte Stahlrohre 4421.
- Braun (M. L.)**, Unters. über „Nachwrkg.“ oder „Fließen“ v. Kautschuk unter konstanter Belast. 2036.
- Braun (P.)** s. Lohmann (H.).
- Braun-Angott**, Elektrolyt. W.-Behandl. für d. Verhinder. v. Korros. u. Kesselstein, bes. in Heißwasseranlagen 1750.
- Braunbek (W.)**, Gibt es in hochkomprimierten Metaldämpfen eine metall. Leitfähigk.? 3604. — Aussagen d. Energie- u. Impulsatzes über d. Teilchenstoß mit Ausstrahl. u. mit Paarerzeug. 4333.
- Braune (R.)**, Anwend. d. Acetylsalicylsäure in d. Chirurgie u. bei inneren Krankheiten 4390.
- Brauner (R.)** s. Danielopolu (D.).
- Braunkohle G. m. b. H. & Co.** = Reederei Braunkohle G. m. b. H. & Co.
- Braunkohlen- u. Brikett-Industrie Akt.-Ges.**, Bubiag. Vergas. v. feinkörn. Brennstoff 1066* D.
- Brauns (F. E.)**, Natur v. Ligninderivv. 3155.
- Brauns (R.)**, Geheimnis d. Zirkons 4760.
- Braunsdorf (K.)**, Phosphatidgeh. v. Kakao-pulver u. Kakaofett u. zur Frage d. Best. eines Zusatzes v. Lecithin zu Kakaowaren 3734.
- Braunsdorf (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bravo (F.)**, Experimenteller Vers. über d. Einfl. d. W. v. Panamavida auf d. Prolanwrkg. 4252.
- Bravo (G. A.)**, Red. d. $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ durch pflanzl. Gerbstoffe u. ihre Nebenprodd. 777. — Mangrove v. italien. Somaliland 3443.
- Brax (A. J.)**, Einfl. v. Ästen auf d. Eig. v. Holzschliff 759. — Abblättern bei Papierprodd. 1326.
- Bray (E. S. du)**, Chron. Zn-Vergift. 4260.
- Bray (G. W.)**, Recent advances in allergy Asthma, hay-fever, eczeme, migraine etc. 3rd ed. [111].
- Bray (H. A.)** s. Wallace (F. J.).
- Bray (J. L.)**, Überziehen v. Stahl mit Pb 4421.
- Bray (M. M.)** s. Hawks (J. E.).
- Bray (P. D.)**, **Thompson (R. A.)** u. **Shyr (J.)**, Fraktionier. v. Holzschliff u. ihre Bezieh. zur Raffinat. 3431.
- Bray (R. H.)** s. Grim (R. E.).
- Bray (U. B.)** s. Union Oil Co. of California.
- , **Pollock (R. C.)** u. **Merrill (D. R.)**, Trennen v. Schmierölfrakt. durch selektive Lösungsmittel 3094.
- u. **Union Oil Co. of California**, Gewinn. v. Harz aus gespaltenen Teerrückständen 3578* A.
- Brayton (G. A.)**, Legierr. im Verzinkungsbad 1263.
- Brazier (S. A.)**, Kautschukindustrie 1936 3075.
- Brdička (R.)**, Kinetik d. Verseif. v. Jodessigsäure durch NaOH u. alkal. Pufferlsgg. 2348. — Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 55. Mitt. Einfl. d. Luft auf Lsgg. v. Salvarsanderivv. 3926.
- u. **Tropp (C.)**, Polarograph. Unterss. über Blutfarbstoffe u. ihre Derivv. 1. Mitt. Aktivier. v. H_2O_2 durch Hämoglobin u. Hämatin 3646.
- Breakey (E. P.)** u. **Miller (A. C.)**, Halowax als Ovicid beim Apfelspinner u. d. oriental. Fruchtmotte 2436.
- Breakey (H. A.)** s. White (A. G.).
- Breazeale (D. F.)** s. Bird (E. W.).
- Brecher (C.)**, Neue Meth. zur Titrat. d. NH_3 bei d. Mikro-Kjeldahlbest. 3839.
- Brechot (P.)** s. Schoen (M.).
- Brecht (K.)** s. Paal (H.).
- Brecht (W.)** u. **Pfretzschner (H.)**, Wechselwrkg. zwischen d. Füllstoffgeh. d. Papiere u. deren technolog. Eig. 1. Mitt. 1840; 2. Mitt. Einfl. d. Füllstoffgeh. auf d. Eig. d. Papiers 4707.
- Brechunzow** s. Martynenko.
- Breckpot (R.)**, Bogenstativ für spektralanalyt. Reihenbestimmungen 134. — s. Thoreau (J.).
- u. **Körber (W.)**, Quantitative Spektralanalyse; Spektralanalyse v. Zn 3838.
- Breddin (H.)**, Extrakte aus Agrumenpericarpian u. deren richt. Behandl. 4665.
- Bredereck (H.)**, **Beuchelt (H.)** u. **Richter (G.)**, Phosphatat. Wrkg. d. Emulsins 367.
- Bredig (M. A.)** s. Dammann (E.); Franck (H. H.).
- Breed (R. S.)**, Standardmethoden zur Kontrolle d. bakteriell. Zustandes v. Marktmilch 3240.
- Breerwood (C. H.)** s. Fuller Co.
- Bregille (A.)**, Bleichen 3427.
- Brehmer (W. F. C.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Breidigam (F. T.)** s. Libby, McNeill & Libby.
- Breit (G.)**, Genähert relativist. Gleichungen für Kernteilchen 4460.
- , **Condon (E. U.)** u. **Present (R. D.)**, Streuung v. Protonen an Protonen 1367.
- u. **Feenberg (E.)**, Möglichk. einer gleichen

- Form d. spezif. Wechselwrg. für alle Kernteilchen 786.
- Breit (G.), Stehn (J. R.) u. Condon (E. U.),** Photoelektr. Effekt d. Deutons 4333.
- Breitwieser (A.),** Begriffe, Best. u. Auswert. d. D. 4535.
- Brem (R.)** s. Seck (W.).
- Bremen (L. v.) & Co. m. b. H.** = Hanseatische Apparatebau-Gesellschaft vorm. L. von Bremen & Co. m. b. H.
- Bremer (E. W.),** Elektr. Leiter für hohe mechan. u. therm. Beanspruch. 679*A.
- Bremner (H. J.) u. Clark (R. H.),** Einfl. v. Hormonen u. v. Bioextrakten auf d. Aktivität d. Amylase 3003.
- Brémond (E.),** Vollständ. Bilanz u. Verteil. d. ionisierbaren Stoffe in Weinen 3728.
- Brémond (P.),** Einweichen keram. Schlicker 1758. — Bruchfestigk. feuerfester Stoffe unter Belast. in d. Hitze, theoret. u. experimentelle Unterss. 4280.
- Bren (B. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Brennan (E. A.) u. Hull (W.),** Konsistentes Fett 495*A.
- Brennecke (E.),** Neuere maßanalyt. Methoden. 2. Aufl. [2418].
- Brenner (A.),** Best. d. Cu im Rein-Al 3524.
- Brenner (P.),** Neuere plattierte Al-Cu-Mg-Werkstoffe u. ihre Eigg. 996.
- Brennert (S.),** Nichtrostende Stähle bes. ihre Korros. 2013. — Korros. in neutralen Lsgg.; bes. Rosten v. Fe 4687.
- Brenschede (W.),** Elektromagnet. Kolbenpumpe für Labor-Zwecke 1982.
- u. **Schumacher (H. J.),** Darst. u. Eigg. v. Br_2O 1391. — Photochem., durch Cl_2 sensibilisierte Oxydat. v. CH_4 , CH_3Cl u. CH_3Cl_2 1404. — Durch Br katalysierter Zerfall d. Acetaldehyds 3620.
- Brentano (C.),** Kohlenhydrate, „d. Brennstoff d. Lebens“ auch für d. Diabetiker 1182.
- u. **Markees (S.),** Exogene bzw. alimentäre Ketonkörperbdg. aus Fettsäuren 2400.
- Brenthel (F.),** Metallhüttentechnik in Nordamerika 1245.
- Breschnewa (N.), Roginski (S.) u. Schilinski (A.),** Einführ. radioakt. Halogene in organ. Moll. 4484.
- Bressler (S. M.) u. Plotnikow (I. W.),** Künstl. Sämschlieder auf d. Grundlage v. Wollgeweben 3443.
- Breton (J.),** Explos. v. Gasmischen 248.
- Bretznajder (S.),** Gewinn. reiner Al-Verbb. aus Tonen u. Kaolinen. 2. Mitt. Entfernen d. Fe aus $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ -Lsgg. durch Einw. v. $\text{Al}(\text{OH})_3$ 3037. — s. Zawadzki (J.).
- Brett (C. C.), Weston (W. A. R. D.) u. Boorer (J. R.),** Saatdesinfekt. 3. Mitt. Keim. v. Erbsen; Saatschutz durch Verwend. v. staubförm., Hg-halt. Desinfektionsmitteln 3207.
- Breuer (F. W.),** Tetrachloräthan-1,2- d_2 (symmetr. Dideuterotetrachloräthan) 4623.
- Breuer (G.) u. Schnitzer (J.),** Cyclohexylamin u. N-Dimethylcyclohexylamin 340.
- Breuer (W. H.),** Prakt. Kunstharzrichtlinien 3073.
- Breviers (M.)** s. Batta (G.).
- Brevoort (M. J.),** Best. d. Temp. in Verbrennungsmotoren nach d. Meth. d. Umkehr. d. Na-Linien 1065.
- Brewdo (I. I.),** Wrkg. d. Adrenalins u. Histamins auf d. Magensekret. bei Achylie 4115.
- Brewer (A. K.),** Beweis für d. Existenz v. Na^{22} 280. — Massenspektrograph. Best. d. Konstanz d. K-At.-Gew. im Meerwasser 781. — Verteilungsverhältnis d. K-Isotope in Mineralien u. Pflanzen 1361. — Isotopieeffekt bei d. Verdampf. v. Li-, K- u. Rb-Ionen 1361.
- Brewer (F. M.) u. Baker (E.),** Extrakt. v. In aus Kyindrit, Chalkopyrit u. metall. Sn 5000. — Bogenspektrograph. Best. v. In in Mineralien u. Vergesellschaft. v. In mit Sn u. Ag 5001.
- Brewer (G.),** Erythrocytenrk. d. Hundes gegenüber Co 2812.
- Brewer (N.)** s. Sharples Specialty Co.
- Brewer (R. E.) u. Atkinson (R. G.),** Plastizität v. Kohlen 4317.
- Brewster (J. A.)** s. Smithfield & Argentine Meat Co. Ltd.
- Brewster (P. D.),** Farbbilder auf Kinofilmen 4592*A.
- Brewster (W. E.),** C im Roheisen 414.
- Breyer (F. G.),** Mechan. ZnO-Öfen 173.
- Březina (J.) u. Heyrovský (J.),** Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 58. Mitt. Elektrod. d. Dicyans u. d. Oxamidsäure 3926.
- Briau (A.),** Best. eines Gemisches v. Sulfit, Thiosulfat u. Carbonat. 1. Mitt. 4132.
- Brice (B. F.) u. Brice (P. B.),** Zementgegenstände 163*A.
- Brice (P. B.)** s. Brice (B. F.).
- Brick (R. M.)** s. Phillips (A.).
- u. **Phillips (A.),** Diffus. v. Cu u. Mg in Al 4740.
- Brick Trust Ltd.,** Kunstharze 2882*It. — Kunstharz durch Kondensat. v. Phenolen u. Aldehyden 3234*Poln.
- Brickwedde (F. G.)** s. Silsbee (F. B.).
- Bricout (P.),** Prinzipien d. magnet. Kontrolle 992.
- Bridge (L. A. Du)** s. Hill (A. G.); Mann jr. (M. M.).
- Bridge (W.), Heyes (R. G.) u. Robertson (A.),** Synth. d. Rotenons u. seiner Derivv. 12. Mitt. 2,2-Dimethyl- Δ^3 -chromenrest d. Toxicarols 4955.
- Bridgeman (W. A.)** s. Innis, Speiden & Co.
- Bridger (G. L.)** s. Scott (A. F.).
- Bridges (R. W.)** s. Churchill (H. V.).
- Bridgman (J. A.)** s. Innis, Speiden & Co.
- Bridgman (P. W.),** Abschererscheinn. bei hohen Drucken, bes. in anorgan. Verbb. 3923. — Kompressibilitäten u. elektr. Widerstand unter Druck mit bes. Berücksichtig. d. intermetall. Verbb. 4610.
- Brieghel-Müller (A.),** Kontrolle d. Stammergläsern 1041. — H. Claassens Bedeut. für d. Zuckerindustrie 3757. — Verwend. v. Hg-Licht beim Messen mit d. Stammerapp. 4031.
- Briegleb (G.) u. Lauppe (W.),** Aufheb. v. „Entartungen“ v. Normalschwingungsfrequenzen durch Winkel-Symmetriedeformatt. bei

- zwischenmol. Wechselwrg.; ramanspektroskop. Unterss. an Mol.-Verbb. 2. Mitt. 4066.
- Brierley (J.)**, Auswahl v. Eruptivgesteinen für d. Straßenbau 5018.
- Brierley (S.)**, Farbe bei Textilstoffen. 1. Mitt. 3225; 2. Mitt. 4295.
- Brif (R. I.)**, *Sphaerotilus natans* (Kützing) in Reinkulturen 1708.
- Briggs (C. W.) u. Gezelius (R. A.)**, Erstarr. u. Abkühl. v. Stahlguß. 4. Mitt. Freie bzw. behinderte Schwind. v. legiertem Stahlguß 1515.
- Briggs (G. H.)**, Best. d. absol. Geschwindigk. d. α -Teilchen v. Ra C' 519.
- Briggs (L. H.)**, Identität v. Dacren u. Sciadopiten mit Phyllocladen 2783.
- u. **Friberg (A. G.)**, Resinol v. *Olea Cunninghamii* (Maire) 3495.
- Briggs (S. W.) u. Gilbert (C. G.)**, Filtermittel für Öl 946*A.
- Brigham (H. R.) s. Sheppard (S. E.)**.
- Bright (H. A.)**, Best. d. Sulfid-S im Portlandzement 4675.
- Brightman (R.)**, Brit. Farbstoffindustrie 1936 3063.
- Briling (R.) s. Wassiljew (B.)**.
- Brill (R.)**, Vereinfachte Formel zur röntgenograph. Teilchengrößenbest. 3765. — s. I. G. Farbenindustrie.
- u. **Meyer (K. H.)**, Mesomorphe Zustände bei Seifen u. Waschmitteln 1050.
- Brilles (G. J.) s. David (M. G.)**.
- Brillinger (G.) s. Schmidt La-Baume (F.)**.
- Brillouin (L.)**, Theorie d. Matrizen u. Ausbreit. d. Wellen 3104. — Wärmebeweg. in Fl. 4207.
- Brindle (H.) u. Rowson (J. M.)**, Scheinbare Zähigk. u. Suspensionskraft v. Traganthschleim u. Wertbest. v. Traganthgummi 383.
- u. **Waterhouse (C. E.)**, Quantitative Best. v. Hg in seinen Verbb. 4665.
- Brindley (G. W.)**, Asymmetrie in metall. Zn u. Cd 531.
- u. **Hoare (F. E.)**, Diamagnetismus v. Salzen in wss. Lsgg. 4341.
- Briner (E.) s. Susz (B.)**.
- u. **Lardon (A.)**, Rolle d. O_3 als Oxydationskatalysator. 13. Mitt. Geschwindigk. d. Umwandl. in Systemen, die durch Ozonisier. v. Aldehyden erhalten wurden 3104.
- u. **Perrottet (E.)**, Best. d. O_3 in sehr verd. Zustand durch seine katalyt. Einw. auf d. Oxydat. d. Aldehyde 4398.
- , **Perrottet (E.)**, **Paillard (H.) u. Susz (B.)**, Ramanspektren u. Zersetzungsrrk. einiger Ozonide: Ozonide d. Methylisoeugenols, Methyleugenols, Äthyleugenols, d. malein- u. fumarsauren Äthyls 1407. — Ramanpektr. d. Äthylmaleinsäure u. Äthylfumarsäure 1408. — DEE. d. Ozonide v. Äthylfumarsäure, Äthylmaleinsäure u. Methylisoeugenol u. deren Veränderlichk. mit d. Zeit 4084.
- , **Siegrist (E. B.) u. Paillard (H.)**, Ertragssteiger. bei d. Bldg. v. NO im Gaszustand im Bogen bei hohen Frequenzen u. bei Unterdruck 273.
- Briner (E.)**, **Siegrist (E. B.) u. Wakker (C. H.)**, Chem. Rkk. im elektr. Lichtbogen 962* Schwz.
- Brings (L.)**, Erfahrr. mit d. neuen Inhalationsnarkotikum Vinethen 3512.
- Brinker (F. A.)**, Schaumschwimmverf. 710*A., 2860* Can.
- Brinkman (H.)**, Abhängigk. d. Intensitäten d. Rotationslinien einer Bande v. d. Anregungsbedingg. 281.
- Brinkman (R.)**, Biokatalysatoren. 1. Mitt. 4957.
- Brinn (J.)**, P-Kupfer als Desoxydationsmittel 2442.
- Brintzinger (H.)**, Hydratat. v. Ionen 4. 5. — Ascorbinsäure u. Isoascorbinsäure als Red.-Mittel zur Herst. koll.-disperser Lsgg. v. Au, Pd, Pt, Ag, Se, Te, Mo-Blau u. W-Blau 2751.
- u. **Beier (H.)**, Membran oder Fritte für d. Messungen mit d. Dialysenmeth. 4347.
- u. **Eckardt (W.)**, Syst. $Na_2S_2O_3$ - $Ag_2S_2O_3$ im gelösten u. kryst. Zustand 4594. — Dialysenmeth. 5. Mitt. Einfl. d. Fremdelektrolytkonz. auf d. Größe d. Dialysenkoeff. 4594.
- u. **Jahn (F.)**, Zweischal. Komplexverbb. v. Cr(3)-Hexammin- u. Cr(3)-Triäthylen-diaminon 2122. — Fähigk. komplexer Kationen, zweischal. Komplexverbb. zu bilden; ein- u. zweischal. Komplexionen d. Hexaacetatodihydroxotriferri-, -trikobalti- u. -trichromiumionen im gelösten Zustand 2943. — Einkern. Tripropylen-diaminkobaltion u. deren zweischal. Sulfato-, Oxalato-, Phosphato- u. Arsenatokomplexe 3935. — Zweischal. Cyanoferro- atokomplexverbb. 4327. — Zus. d. gelösten Einzelteilchen v. Na-Uranylacetat, NaZn-Uranylacetat u. NaMg-Uranylacetat 4595.
- u. **Ratanarat (C.)**, Mehrschal. komplexe Aquophosphationen 308. — Mehrschal. komplexe Aquoarsenationen 2753.
- Briod (A. E.) s. National Oil Products Co.**
- Brisch (E.)**, Kunstmasse 1510* Poln.
- Briscoe (G.)**, Anticurareart, Wrkg. d. Substanz 36 4664.
- Briscoe (H. T.)**, An introduction to college chemistry [3762].
- Briscoe (H. V. A.)**, Behandl. v. trocknenden Ölen u./oder Lacken 2031* E. — s. Bashford (L. A.); Emeléus (H. J.); James (F. W.); Matthews (J. W.).
- , **Matthews (J. W.)**, **Holt (P. F.) u. Sanderson (P. M.)**, Neue charakterist. Eigg. industrieller Stäube 5008.
- Briske (P.)**, **Prohl (V.) u. Luschenowsky (A.)**, Al-Mg-Legier. 2863* E. — Raffinat. v. Mg 2863* E., It.
- Brislee (F. J.) s. British Insulated Cables.**
- Brisskin (J. I.)**, Herst. v. Tinten [1627].
- Bristow (J. J. R.) s. Consumer Package Corp.**
- Bristow (W. A.)**, Fl. Brennstoffe aus Kohle, erhalten durch Tieftemperaturschmel. 2910.
- u. **Buist (C.)**, Dieselöl 5087* E., Ind.
- British Celanese Ltd.**, Veredeln v. feinen Geweben aus Kunstseide aus Cellulose-derivv. 246* E. — Prägeverf. 472* E. — Celluloseester 477* E. — Kunstseide mit

- verringertem Aufladevermögen für stat. Elektrizität 764*E. — Kunstseide aus Cellulosederivv. 764*E. — Konzentrier. aliphat. Säuren 1014*E., 2260*E. — Färben v. Textilfasern unter gleichzeitig. Herabsetz. d. elektr. Aufladefähigk. 1283*E. — Hervorrufen v. Effekten auf Celluloseester- oder ätherprodd. 1333*E. — Plast. MM. aus Cellulosederivv. 1333*E., 2276*E. — Steifen v. Geweben aus Cellulosederivv. 1598*E. — Behandl. v. Textilien 1846*E. — Verester. v. Cellulose 1849*E. — Flockige Cellulosederivat-MM. 1850*E. — Biegsame Verbundfolien 1850*E. — Organ. Stoffe 2259*E. — Reinigen v. Kunstseide 2294*E. — Kragen, Manschetten u. dgl. 2302*E. — Gleitmittel für Cellulosederivat-kunstseide 2305*E. — Gleitmittel für Textilien, Filme u. Folien aus Celluloseestern 2306*E. — Cellulosegewinn. 2503*E. — Verbundstoffe 2506*E. — Entglänzte Kunstseide aus Cellulosederivv. 2713*E. — Nachbehandeln v. Kunstseidefäden aus Celluloseestern u. -äthern 2713*E. — Pigmenthalt. Cellulosederivatmasse 2714*E. — Geschmeid. Kunstseide aus Cellulosederivv. 3092*E. — Behandl. v. Kunstseide 3092*E. — Schlichten v. Kunstseidefäden aus Cellulosederivv. 3247*E. — Herst. u. Entglänzen v. Fäden, Filmen, Kunststroh usw. aus Cellulosederivv. 3248*Can., E. — Vorbehandl. v. Celluloseesterkettenfäden für d. Färben 3411*E. — Färbeprepp. 4024*E. — Mehrlag. gesteihte Wäschestücke 4179*E. — Verbundglas 5022*E.
- British Celanese Ltd., Allan (J.) u. Wainwright (J. A.),** Effekte auf Kunstseide aus Cellulosederivv. 2908*E.
- , **Daly (A. J.) u. Lowe (W. G.),** Fäden u. Bänder aus Cellulosederivv. 4886*E.
- , **u. Dreyfus (C.),** Steife Gewebe 1598*E. Aust. — Kreppeffekte auf Celluloseesterfäden 2909*E.
- , **Dreyfus (C.) u. Whitehead (W.),** Trockenspinverf. für Kunstseide aus Cellulosederivv. 478*Can., E.
- , **Dreyfus (H.), Finlayson (D.) u. Perry (R. G.),** Veredl. v. Geweben 1604*E.
- , **Dreyfus (H.) u. Groombridge (W. H.),** Acetylen 5045*E.
- , **Dreyfus (H.) u. Moncrieff (R. W.),** Verseifen v. Celluloseesterfäden 4180*E.
- , **Dreyfus (H.) u. Taylor (W. I.),** Voluminöse gekräuselte Fäden aus Celluloseestern 4886*E.
- , **Ellis (G. H.) u. Kirk (E. W.),** Erzeug. d. Knirscheffektes auf Natur- oder Kunstseiden 241*E.
- , **Finlayson (D.) u. Crawshaw (H.),** Mehrlag. gesteihte Wäschestücke 4310*E.
- , **Finlayson (D.) u. Stafford (C. E.),** Beschweren v. Kunstseide 765*E. — Imprägniermittel für Cellulose-textilien 2060*E.
- , **Lord (G.) u. Reeves (G.),** Aminoanthrachinone 5048*E.
- , **Mellor (A.) u. Mann (R. J.),** Glänzendmachen v. Geweben, Bändern aus Cellulosederivv. 2713*E.
- British Celanese Ltd., Miller (E. M.),** Ornamentale Verbundfolie 1850*E.
- , **Moncrieff (R. W.) u. Hill (F. B.),** Veredeln v. Kunstseide, Filmen u. dgl. aus Cellulosederivv. 246*E. — Verseifen v. Cellulosederivatfäden 2908*E.
- , **u. Moss (W. H.),** Wasserlösl. Kondensationsprodd. 975*E. — Sulfamidverbb. als lichteichte Weichmacher für Celluloseester-MM. 2504*E. — Herabsetz. d. elektr. Lad. in Filmoberflächen 2505*E. — Bedrucken v. Celluloseesterfolien 5083*E.
- , **u. Rivat (G.),** Muster auf Textilstoffen, wie Seide, Viscose- oder Acetatseide 2458*E.
- , **u. Sowter (P. F. C.),** Färben v. Celluloseacetat 3719*E., 4693*E.
- , **Wainwright (J. A.) u. Allan (J.),** Muster auf Acetatseide 2458*E.
- British Coal Distillation Ltd., Hardy (R. D.), Machen (C.) u. Aram (E. H. G.),** Behandl. fester C-halt. Rückstände d. Verkoks. 487*E.
- British Driver-Harris Co. Ltd.,** Elektr. Widerstand 396*Belg. — Ni-Cr-Legier. 2681*Schwed.
- British Drug Houses Ltd.,** 2-Keto-l-gulonsäure 5046*Schwz.
- British Improved Motor Spirit (Holdings) Ltd.,** Fl. Motorbrennstoff 4320*Schwed.
- British Industrial Solvents Ltd., Langwell (H.) u. Maddocks (C. B.),** Öllösl. Harze 4434*E.
- British Insulated Cables u. Brislee (F. J.),** Elektrolyt. Ätzen v. Metallplatten 2020*E.
- British „New Wrap“ Co., Ltd. u. Monbiot (M. F.),** Wasserdichtmachen v. Cellulosefolien 4583*Can.
- British Non-Ferrous Metals Research Ass., Hanson (D.), Slater (I. G.) u. Parker (R. T.),** Gießen v. Al u. seinen Legierr. 2256*E.
- British Shoe Thread & Leather Mfg. Co.,** Lederersatz 5096*F.
- British Thomson-Houston Co.,** Elektr. Hochspannungskabel 678*E. — Korrosionsfester Überzug für d. metall. Bewehr. elektr. Kabel 679*E. — Isolierende Schmelzmasse für Entladungsröhren 679*E. — Aufarbeit. v. verbrauchten Hartmetallstücken 716*E. — Flußmittel zum Löten 1010*E. — Cellulosematerial 1059*E. — Elektrolyt. Kondensator 1218*E. — Magnetkerne 1219*E. — Isolier. für elektr. Heizgeräte 1495*E. — NO aus Luft 1502*E. — Lacküberzüge u. Formkörper 1568*E. — Reinigen v. Graphitanoden 1748*E. — Isolierter elektr. Leiter 1991*E. — Keram. Isolierstoff 1992*E. — Schmiermittel 2072*E. — Gasentladungsröhre 2422*E. — Glühen v. Eisenpulver 2452*E. — Elektroden für Entladungsgefäße 2647*E. — Harzfilme 4698*E. — Durch Schmelzen hergestellte Hartmetallelegier. 5042*E. — Erzeug. eines Oxydüberzuges auf gepulvertem Ferromangan 5043*E., F. — Schutzschicht auf Metallen zur Verhinder. d. Benetz. durch Öl 5044*E. — Gemusterte Kautschuküberzüge 5065*E. — s. Co. Franc. pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.

- British Thomson-Houston Co. u. Fairbrother (J. A. V.)**, Bedecken v. Oberflächen mit fluoreszierendem Stoff 954*E.
- , **Fairbrother (J. A. V.) u. Scott (W. J.)**, Schutz v. Glasoberflächen gegen Alkalimetaldämpfe in Entladungsröhren 1217*E.
- , **Gabor (D.) u. Fairbrother (J. A. V.)**, Gut wärmeleitende Verb. zwischen einer Metallschicht u. ihrem keram. Tragkörper, bes. für elektr. Zwecke 1495*E.
- , **Smeaton (T. F.), Scott (W. J.) u. Boyne Knight (H. de)**, Elektroden für Entladungsröhren 679*E.
- Brittingham (G. J.)**, Lagermetalllegirr. 3866.
- Britton (E. C.)** s. Dow Chemical Co.
- Britton (H. T. S.) u. Jarrett (M. E. D.)**, Physikal.-chem. Unterss. über Komplexbdg. mit schwachen Säuren. 16. Mitt. a) Isothermen bei 18° v. d. Systemen Na-Oxalat-Cu- (oder Zn- oder Mg-) Oxalat-W. b) Löslichk. v. Cu-, Zn- u. Mg-Oxalat in Lsgg. v. Oxalsäure u. H_2SO_4 . c) Potentiometr. Unters. über d. komplexe Anion $\text{Cu}(\text{C}_2\text{O}_4)_2^{2-}$ 4328; 17. Mitt. Syst. Na-Oxalat-Th-Oxalat-W. bei 25° 4329.
- u. **Moss (A. A.)**, Physikal.-chem. Unterss. über d. Komplexbdg. mit schwachen Säuren. 15. Mitt. Opt. Dreh. v. l-Malonsäure u. l-Milchsäure während d. Neutralisat. mit NaOH 4328.
- Britton (S. C.)**, Elektrolyt. Verf. zur Prüf. v. Zn-Überzügen auf Drähten 708.
- u. **Evans (U. R.)**, Korrosionsprobleme. 9. Mitt. Verss. mit Schutzanstrichen 2448.
- Britton (S. W.)** s. Corey (E. L.).
- u. **Kline (R. F.)**, Bezieh. d. Nebennierenrinde zur Fortpflanz. u. Lactat. 115.
- u. **Silvette (H.)**, NaCl-Gleichgewicht beim adrenalektomierten Opossum 3009.
- Eritzke (E. W.), Kapusztinski (A. F.) u. Schaschkina (T. I.)**, Physikal.-chem. Analyse d. Syst. Fe-O₂ 3934.
- Brizzolara (A. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Brjuchanow (A. J.)**, Ander. d. Moduldiagramme durch d. Texturstreuung 793. — Krystallorientier. in Blechen auf Grund d. Elastizität 992. — Analyse d. Walz- u. Rekristallisationstexturen in Eisenblechen nach Moduldiagrammen 1771. — Stabilität d. Rekristallisationstextur v. Fe u. Vorgang d. allotropen α - γ -Umwandll. 4848.
- Brjushkova (K. A.)** s. Goljanitzki (I. A.).
- Broadbent (F. D.), Brown (C.) u. Harrison (H. A.)**, Carrier-Leimungsprüfer 1597.
- Broadhead (C. F.)**, Getrocknetes Gas 2716.
- Broch (E. K.)**, Dichte d. Eigenfunktt. für ein d. Dirac-Gleich. gehorchendes Elektron 4897.
- Brochin (I. S.)**, Härtebest. d. Strukturbestandteile v. gegossenen Hartmetallen 419. — Physikal.-mechan. Eig. v. metallkeram. Hartlegirr. bei hohen Temp. 2856.
- u. **Arjewa (S. J.)**, Einfl. einer Umschmelz. auf d. Gefüge u. d. mechan. Eig. v. Werkzeugstählen 1260.
- Brock (G.)**, Stell. d. Allergie im biol. Geschehen 4112.
- Brock (G. C.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Brock (J.) u. Röntsch (H.)**, Biol. Wertigk. einiger milchfreier Ekzernähr. 4815.
- Brockbank (C. J.)** s. Soc. d'Electrochimie, d'Electrometallurgie et des Aciéries électriques d'Ugine.
- Brockman (F. G.)**, Gewichtsunterschiede im Inhalt v. Gelatinekapseln 3367.
- Brockmann (H.)**, Entw. unserer Kenntnisse vom antirachit. Vitamin 1470. — Isolier. d. antirachit. Vitamins aus Heilbutt-leberöl 2398.
- Brockway (L. O.)** s. Carpenter (D. C.); Pauling (L.).
- u. **Jenkins (H. O.)**, Molekülstrukturen d. Methylverb. v. Si, Ge, Sn, Pb, N, S u. Hg u. Kovalenzradien d. nichtmetall. Elemente 48.
- Brodbeck-Salquin (H.)**, Verf. um brennbare Materialien flammensicher zu machen 2501*Schwz.
- Brode (R. B.)** s. Blackett (P. M. S.).
- , **Mac Pherson (H. G.) u. Starr (M. A.)**, Schwere Teilchenkomponente d. Höhenstrahl. 2092.
- Brode (W. R.)** s. Griffith (M. E.).
- u. **Griffith (M. E.)**, Einfl. d. Stellungs-isomerie auf d. Farbe u. färber. Eig. v. Monoazofarbstoffen 4022.
- Brodersen (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Brodersen (P.-H.)**, P. Debye 2081. — Spektr. d. CaO 2929.
- Broderson (H. T.)** s. Johns-Manville Corp.
- Brodie (E. P.)** s. McGuigan (H. A.).
- Brodil (J.)**, Behandl. v. Teichwasser mit $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ 397.
- Brodowitsch (A.) u. Hecht (I.)**, Gewinn. v. hochwert. Bzl. 1673.
- Brodski (A. I.)**, Refraktometerkurven u. Zustand v. gelösten starken Elektrolyten 4344. — s. Scherschewer (J. M.).
- u. **Sack (A. M.)**, Ramanspektren v. AsCl_3 u. seinen Mischungen 4464.
- u. **Sanko (A. A.)**, Lichtabsorpt. v. CuSO_4 in D_2O 2930.
- , **Scherschewer (J. M.) u. Filippowa (N. S.)**, Refrakt. in Lsgg. starker Elektrolyte 4067, 4739.
- u. **Skarre (O. K.)**, Austausch-Rk. d. H_2 mit D_2 . 1. Mitt. Austausch in d. Carboxylgruppen d. Bernsteinsäure u. d. Hydroxylgruppen d. Hydrochinons 1629.
- u. **Skrynnikowa (N. P.)**, Einfl. d. Elektrolyten auf d. Konzentrier. v. schwerem W. 1629.
- Brodski (B. A.), Wolpe (N. W.), Kogan (G.), Oberhard (I. A.), Schuljatew (A. M.) u. Schubin (S. F.)**, Chemie d. Arzneimittel [664].
- Brodsky (J.)**, Verunreinig. v. Trinkwasser 4276.
- Brömmer (A. W.)**, Färben v. Wolle in saurem Bade 1794.
- Brösse (W.)** s. Demann (W.).
- Brogdix Co. u. Trowbridge (M. L.)**, Wachsüberzug auf Früchten 4442* A.
- Broglie (L. de)**, Theorie d. Photons u. d. relativist. Wellenmechanik 785. — Nou-

- velles recherches sur la lumière. [1098].
 — La physique nouvelle et les quanta [2105]. — Neue Physik u. Quanten 2538.
 — Matière et lumière [4466].
- Broglie (M. de)**, Grundlegende Bedeut. d. Röntgenstrahlen in d. Entw. d. Physik d. letzten vier Jahrzehnte 4601.
- Broglie (N.)**, Hochfrequenzöfen 4285.
- Brohm (K.) u. Frohwein (E.)**, Nachw. v. durch Säuer. entfärbten künstl. Eigelbfarbstoffen in Milchspeiseeis 4036.
- Brohult (S.)** s. Beevers (C. A.).
- Broll (C.)**, Lagermetall 2681* Poln.
- Bron (W. A.)** s. Keinarski (I. S.).
- Bronfenbrenner (J. J.)** s. Bishop (G. H.).
- Bronson (C. B.)**, Verschweißen u. Wärmebehandl. v. Schienenstößen mittels Lichtbogenverf. 4152.
- Bronson (H. L.), Hewson (E. W.) u. Wilson (A. J. C.)**, Wärmekapazität v. Ag u. Ni zwischen 100 u. 500° 3610.
 — u. Wilson (A. J. C.), Wärmekapazitäten v. Ag, Ni, Zn, Cd u. Pb zwischen —80 u. 120° 3609.
- Bronson (T. E.)**, Wrkg. v. Derrispulver auf d. Erbsenblattlaus bei Befall nach d. Spritz. 2436.
- Bronstein (L. G.)** s. Belousskaja (F. M.).
- Bronstein (M.)**, Spontaner Zerfall d. Photonen 4061.
- Bronzi (L.)**, Transparente Massen 1573* Belg.
- Brooke (J. B. R.)**, Gebrauch v. Koksofengas u. Leuchtgas beim Siemens-Martin-Prozeß 3212.
- Brooke (W. J.), Walshaw (H. R. B.) u. Lee (A. W.)**, Einfl. d. Koksgüte auf d. Hochofenbetrieb 3699.
- Brooker (L. G. S.)** s. Eastman Kodak Co.; Keyes (G. H.); Kodak Ltd.
 — u. Smith (L. A.), Reihe d. Cyaninfarbstoffe. 7. Mitt. Neue, drei heterocyel. Kerne enthaltende Farbstoffe 3584.
- Brooker (S. G.)** s. Worley (F. P.).
- Brooks (A. M.)** s. Raffold Process Corp.
- Brooks (B. T.)**, Entwicklungsrichtt. in d. Herst. organ. Verb. aus Erdöl u. Naturgas 3575. — s. Standard Alcohol Co.
- Brooks jr. (C. W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Brooks (G.)**, Reinig. v. Abwässern koll. Natur durch Papainase 397. — s. Bertrand (G.).
- Brooks (J. W.)** s. Schuette (H. A.).
- Brooks (M. E.)** s. Gann (J. A.).
- Broos (J. J. J. C.)** s. Jordans (G. H. W.).
- Brophy (G. R.) u. Parker (E. R.)**, Abhängigk. u. Bezieh. d. Dämpfungsfähigk. zu anderen physikal. Eigg. 4416.
- Brosche (R.)**, Wolken u. Schmelzen in d. Vorbereit. d. Schafwollstreichgarnspinnerei 4309.
- Brose (H. L.) u. Jones (E. B.)**, Colorimetr. P-Best. 1200.
 — u. Molesworth (E. H.), Photograph. Vgl. d. Intensitäten v. Röntgenstrahlen 2093.
- Broser (W.)** s. Elsner (H.).
- Brosset (C.)**, Schwärz. v. Zinnober 1892.
- Broström (K. J.)** s. Bjerge (T.).
- Brot (M.)**, Fabrikat. v. Strohzellstoffen nach d. Bisulfitverf. 3570.
- Brouckère (L. de)**, Adsorptive Eigg. d. BaSO₄ 554. — Adsorpt. v. Elektrolyten durch kristalline Oberflächen. 6. Mitt. 3292.
 — u. Petit (R.), Colorimetr. Best. v. Ag als koll. Sulfid 3839.
- Brough (G. W.)** s. Dewar (J.).
- Broughton (G.) u. Squires (L.)**, Gel-Bldg. v. Bentonitsuspenss. 1900.
- Broun (A. S.) u. Ssukatschewa (T. W.)**, Saure Bestandteile d. Torfteeres 1061.
- Broun (D.)** s. Tiffeneau (M.).
- Brouwer (E.)**, Einfl. d. Erhö. d. Basenüberschusses einer Fütteration auf Säure-Basengleichgewicht, Gesundh.-Zustand u. Milchertrag v. Milchkühen 1312.
 — u. Dijkstra (N. D.), Fütter.-Vers. über d. Einfl. v. Gras, ensiliert mit u. ohne Zusatz v. Mineralsäure, auf Säurebasengleichgewicht, Gesundh. u. Ertrag v. Milchkühen 1312. — Einfl. v. ohne Mineralsäurezusatz ensiliertem Gras, mit Vgl. mit Heu, auf d. Säurebasengleichgewicht d. Rindes 1312. — Sonderzulage v. Kreide u. Soda bei d. Mineralsäuresilagefütter. 1312.
- Brower (P. V.)** s. Ditto Inc.
- Brown (A.)** s. Drake (T. G. H.).
- Brown (B. E.)** s. Phillips (M.).
- Brown (B. H.)** s. Lewis (H. B.).
- Brown (C.)** s. Broadbent (F. D.).
- Brown (C. L.) u. Smith (R. G.)**, Histaminähn. Substanz im Magensaft 2620.
- Brown (E. E.)** s. Ruehe (H. A.).
- Brown (E. H.)** s. Minerals Separation North American Corp.
- Brown (E. J.)**, Für Stahlguß schäd. Faktoren 4681.
- Brown (E. S.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Brown (F. W.)**, Chemie d. natürl. u. künstl. Harze. 1. Mitt. Die Bldg. komplexer Moll. begünstigende Faktoren 203.
- Brown (G. G.)** s. Pearl (W. A.).
- Brown (G. L.)**, Tätigk.-Potentiale v. n. Säugetiermuskeln; Wrkg. v. Acetylcholin u. Eserin 4258. — s. Baer (Z. M.).
 — u. Feldberg (W.), Acetylcholinstoffwechsel eines Sympathikusganglions 2207.
- Brown jr. (H. E.)** s. Clark (E. R.).
- Brown (H. T.)**, Best. v. Cr u. S; kombinierte Meth. für Gußeisen u. Stahl 2416.
- Brown (J. B.)**, Nachw. d. in kleinen Mengen vorhandenen Fettsäurebestandteile d. Fette 2708.
 — u. Shinowara (G. Y.), Chemie d. Fettsäuren. 2. Mitt. Darst. v. reiner Ölsäure 4775.
 — u. Stoner (G. G.), Chemie d. Fettsäuren. 1. Mitt. Reinig. v. Linolensäure durch Kristallisat.-Verf. 4775.
- Brown (J. F.)** s. Bell (R. P.).
- Brown (J. S.)**, Wollforsch. 1838, 4445.
- Brown (K. R.)** s. Atlas Powder Co.
- Brown (K. W.)**, Flock. 2424.
- Brown (L.)** s. Dow Chemical Co.
- Brown (L. C.)** s. Industrial Patents Corp.
- Brown (M. V.) u. Mitchell (A. C. G.)**, β -Strahlenspektren v. radioakt. Mn, As u. In 2091.
- Brown (O. L. I.) u. Latimer (W. M.)**, Wärmekapazität v. Li₂CO₃ bei 16—300° absol.;

- seine Entropie u. Lsg.-Wärme bei 298° absol. 1106.
- Brown (O. L. I.) u. Manov (G. G.)**, Wärmekapazität v. CS_2 v. 15 bis 300° absol.; Entropie u. Schmelzwärme 4772.
- , **Smith (W. V.) u. Latimer (W. M.)**, Wärmekapazität u. Entropie v. KMnO_4 bei 15 bis 300° absol.; Entropie u. freie Energie d. Permanganations 1106.
- Brown (O. W.)** s. Hatfield (J. E.).
- Brown (P. E.)** s. Millar (H. C.); Walker (R. H.).
- Brown (R.)** s. Moore (B.).
- Brown (R. A.)** s. Guerrant (N. B.).
- Brown (R. J.)** s. Howard (J. W.).
- Brown (R. L.)** s. Solvay Process Co.
- Brown (S.)** s. Halowax Corp.
- Brown (S. M.)** s. Kelley (W. P.).
- Brown (T. B.)**, Helligk. d. Kathodenlumineszenz bei kleinen Stromdichten u. niedr. Spannungen 4604.
- Brown (T. G.)**, Beschaffenh. u. Prüf. v. Ölen für Wolle 4445.
- Brown (W.)**, Temp.-Kontrolle in geschlossenen Behältern 945*E.
- Brown (W. B.)**, Borsäurebest. in Trockenfrüchten 224.
- Brown (W. C.)** s. Thurston (L. M.).
- , **Thurston (L. M.) u. Dustman (R. B.)**, Oxydat.-Geschmack in Milch. 3. Mitt. Zeit einer Verunreinigung mit Cu während d. Gewinn. u. Behandl., sowie d. Einfl. einer Belüft. oder Nichtbelüft. in Bezieh. zur Entw. v. Oxydat.-Geschmack 2697; 4. Mitt. Zusammenhang zwischen Futter d. Kuh u. Oxydat.-Geschmack 4573.
- Brown jr. (W. F.)**, Änder. d. inneren Reib. u. Elastizitätskonstanten v. Fe mit d. Magnetisier. 2. Mitt. 4473.
- Brown (W. L.)** s. Emeléus (K. G.).
- Brown (W. S.) u. Jones (J. H.)**, Best. d. Entzünd.-Temp. v. Koks 252.
- Brown, Boveri & Cie.** = Akt.-Ges. Brown, Boveri & Cie.
- Brown Co. u. Moore (H. K.)**, Verarbeit. v. BaSO_4 963*A. — Eindampfverf. für Fil. 1214*Can.
- u. **Richter (G. A.)**, Oxycelluloseätherlsgg. 1848*A. — Lager. v. Cellulosexanthat 1850*A. — Geleimtes Papier 2062*Can. — An bestimmten Stellen gelatinisiertes Papier 2062*Can. — Zellstoff 2906*A. — Zellstoff aus harzhalt. Sägespänen 2906*A. — Cellulosexanthogenatlsgg. 3745*A. — Transparente Filme 4312*A. — Stabile Oxy-celluloseätherlsgg. 4712*A.
- , **Richter (G. A.) u. McKinney (J. W.)**, Behandl. v. Cellulose 4046*A.
- , **Richter (G. A.) u. Schur (M. O.)**, Weiches, poröses u. saugfäh. Papier 474*A.
- , **Richter (G. A.), Vannah (H. P.) u. McMurtrie (D. H.)**, Bereit. v. Oxycelluloseätherlsgg. 763*A.
- u. **Schur (M. O.)**, Kunstleder 1870*A. — Gegenstände aus Kautschuk-Fasermisch. 2279*A. — Lederersatz 5096*A.
- u. **Sherman (J. C.)**, Zerreibfeste, leicht faltbare u. wasserdichte Faserstoffbahnen 1848*A.
- Brownback (H. L.)**, Dicht.-Mittel für Dampfrohre 1356*E.
- Browne (C. A.)**, Lager.-Eigg. v. Zuckerrohrmelassen 3883.
- Browne (E. H.)** s. M. & R. Dietetic Laboratories Inc.
- Browne (F. L.)**, Neuzeitl. Anstrichfragen 4433.
- Browne (J. S. L.) u. Venning (E. M.)**, Ausscheid. gonadotroper Stoffe im Harn während d. Schwangerschaft 3007.
- Browne (T. C.)**, Kautschukplatte zum Abprägen v. Druckformen 734*A.
- Browning (C. H.)** s. Glen (W. L.).
- u. **Gulbransen (R.)**, Immunität bei experimenteller Trypanosoma-brucei-Infekt. nach d. Abheil. mit einem chemotherapeut. Prod. 4382. — Chemotherapeut. Wrkg. v. metall- u. metalloidfrier Anil- u. Styryl-Chinolinverb. auf d. Spirill. minus bei d. weißen Maus 4820.
- , **Gulbransen (R.) u. Niven (J. S. F.)**, Sarkom-Erzeug. bei Mäusen durch eine einzelne subcutane Injekt. einer Benzoylaminochinolinstyrylverb. 1961.
- Browning (F. M.) u. Elgin (J. C.)**, Oberflächenspann. zwischen wss. u. Isopropylätherlsgg. v. Essigsäure 572.
- Browning (W. J.)**, Zus. fester Abscheidd. aus häusl. Kesselfeuerr. 481.
- Brownlee (R. H.)** s. Shell Development Co.
- Brownmiller (L. T.)** s. Bakelite Building Products Co. Inc.
- Brownsdon (H. W.)**, Verschleißfestigk. d. Metalle 1781. — Metallabnutz. 3221. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Brubaker (G.)** s. Pollard (E.).
- Brubaker (M. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Brubaker (W. M.)** s. Bonner (T. W.).
- Bruce (D. S.)** s. Johns-Manville Corp.
- Bruce (E. L.) Co. u. Lyons (F. H.)**, Imprägnieren v. Holz 474*A. — Insekticid 3539*A.
- Bruce (R. N. R. D.)** s. Gas Light & Coke Comp.
- Bruce (T.)**, Lungenkapazität v. an Silicose erkrankten Töpferarbeitern 3366.
- Bruce (T. A.)** s. International Development Co.
- Bruce (W. A.) u. Jauncey (G. E. M.)**, Abhängigk. d. diffusen Röntgenstreuung v. Quarz v. d. Winkel zwischen Krystallachse u. Streuebene 21.
- Bruchhausen (S. M. v.)** s. Rojahn (C. A.).
- Brucite Processes Inc. u. Howes (R. T.)**, Neutralisieren v. gesäuerten Ölen 1858*A.
- Bruckhaus (W.)**, Worauf es bei d. Rohmercierisage ankommt 2709.
- Bruckmayer (F.)**, Best. d. Wärmeschutzes v. Hohlsteinen durch elektr. Modellverss. 3852.
- Bruckner (V.)**, Neue Synth. v. α -arylierten β -Hydroxylamino- u. β -Aminopropanolen 1678.
- u. **Krámlí (A.)**, Neue Synth. v. Ephedrin-abkömmlingen 3480. — Acetylierende Zers. d. Asaronpseudonitrosits 4093.
- Bruckner (W. J.)** s. Goodman (L. S.).
- Bruderlin (E. J.)** s. American Smelting and Refining Co.
- Brüche (E.)**, Experimentelle Elektronenoptik u. ihre Anwend. 2540.

- Brüche (E.) u. Henneberg (W.)**, Geometr. Elektronenoptik (Entw. v. 1934 bis Mitte 1936) 3447.
- Brück (H.)**, Schutz v. Holz gegen Fäulnis u. tier. Schädlinge 1839.
- Brücke (F. T. v.)**, Wesen d. Bulbocapninstarre 122. — Zerstörbark. herzwirksamer Glykoside durch Säure u. Alkali 923.
- Brücke (O.)** s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Brückel (K.)**, Aufbau u. Prüf. v. El-Firnis 1031.
- Brückl (K.)**, Minerallagerstätten v. Ost-Afghanistan; Glieder. nach genet. Gesichtspunkten 2345.
- Brückner (H.)**, Gastafeln; Physikal., thermodynam. u. brenntech. Eigg. d. Gase u. sonst. Brennstoffe [3907].
- , **Becher (W.) u. Manthey (E.)**, Zündgeschwindigkeit u. Flammenleist. techn. Gase bei Verbrenn. mit O_2 1852.
- Brüggemann (E. O.)** s. Schenck (H.).
- Brüggemann (H.)**, Süßlupine (S. E. G.) als Futtermittel beim Schwein u. Geflügel 3563. — s. Bünger (H.); Richter (K.).
- Brühl (F.)**, Gefüge u. Eigg. v. Cr-Mn-Stählen mit Gehh. bis 1% C, 75% Mn u. 30% Cr 2013.
- u. **Heller (P. A.)**, Vergüten, Härten u. Nitrieren v. Grauguß 3701.
- Brüll (L.)**, Darst. d. Osone 1437.
- Brün (W.)** s. Remington Arms Co., Inc.
- Brüne (F.) u. Arnd (T.)**, Acidität u. Kalkbedürftigk. d. Moorböden 696.
- Brünger (K.)** s. Fischer (W.).
- Brüning (A.)**, Nachw. v. Blut an d. Schußwaffe u. am Geschoß 4137.
- Brüninghaus (L.)**, Neues Fluorometer 4995.
- Bruère (P.)**, (Luft)-Filtervorr. für (Gasschutz)-Räume unter Überdruck; Anwend.-Zweck u. Kontrolle 264.
- Bruggeman (D. A. G.)**, Gelt.-Bereiche u. Konstantenwerte d. verschied. Mischkörperformeln Lichtenheckers 3103.
- Bruggen (M. G. v.)** s. Radio Corp. of America.
- Brugsch (J.)**, Quantitativer Porphyrinstoffwechsel beim gesunden u. kranken Menschen. 6. Mitt. Schlafmittelwrkg. u. Porphyrinstoffwechsel 2400.
- Bruhat (G.) u. Guénard (P.)**, Zirkularer Dichroismus v. wss. u. sauren Campherlsgg. 3126.
- Bruhns (W.) u. Ramdohr (P.)**, Kristallographie. 3. Aufl. [1895].
- Bruining (H.)**, Tiefe, in d. Sekundärelektronen befreit werden 3924.
- , **Boer (J. H. de) u. Burgers (W. G.)**, Sekundärelektronenemiss. v. Ruß in Röhren mit Oxydkathode 4609.
- Bruins (E. M.)**, Physikal. Chemie d. homologen Reihen 818. — Explos.-Diagramm 1106. — Kosm. Strahlen im magnet. Feld d. Erde 4334. — s. Clay (J.).
- Brjewitsch (S. W.) u. Pletnikowa (J. I.)**, Best. v. Phosphaten in trüben u. gefärbten natürl. Wässern 149.
- Brüker (A. B.)**, Komplexverbb., d. bei Einw. v. Phenylstibinchlorid auf Phenyl diazoniumchlorid entstehen 4633.
- Brükl (A.)**, Elektrolyt. Abscheid. d. Yb^{II} 4909.
- Brull (L.)**, Mineralstoffwechsel; Größe d. Erhalt.-Bedarfes an Ca, P u. Mg 1181. — W.-Geh., Proteine, Fettstoffe, Ca, P u. Mg in einer Reihe v. in Belgien verbrauchten Lebensmitteln 1309.
- Brull (R.)** s. Kauffmann-Cosla (O.).
- Bruna (R.)**, Polyvinyl- u. Polyacrylsäureharze 3878.
- Bruman (F.) u. Delachaux (A.)**, Einfl. d. Ernähr. auf d. Stoffumsatz bei d. Arbeit. 5. Mitt. Einfl. d. Na auf d. Stoffumsatz bei d. Ruhe u. bei d. Arbeit 645.
- Brun (G. C.)**, Cholesteringeh. d. menschl. roten Blutkörperchen 4972.
- Brun (P.)**, Bldg. v. Metallalkoholaten 59.
- Brunauer (S.)** s. Emmett (P. H.).
- Brunel (J.)** s. Paulet (E. X.).
- Brunetti (T.)**, Motorbrennstoff 2723*It.
- Brunger (K.)** s. Fischer (Werner).
- Bruni (G.)**, Verf. zur Abtrenn. v. D_2O 4.
- Brunklaus (J. H.)**, Kühlen 2643.
- Brunne (S.)** s. Czoehrański (J.).
- Brunner (Adolf)** s. Metallwerke Akt.-Ges. Dornach.
- Brunner (Augusto)** s. Soc. An. Tintoria Comense vorm. Gillet & Fils.
- Brunner (K.)** s. Bauer (K. H.); Neugebauer (H.).
- Brunner (Richard)**, Chemoelekt. Potentiale u. ihre Bedeut. für d. Brauerei 744. — s. Schreder (K.).
- Brunner (Roland)**, Ableit. d. Nernstschen Theorems 2111.
- Brunold (C.)** s. Lamirand (J.).
- Brunowski (B. K.)** s. Antipow-Karatajew (I. N.); Kunaschewa (K. G.).
- u. **Kunaschewa (K. G.)**, Ra-Geh. v. Pflanzen u. Gewässern 3814.
- Bruns (B.) u. Solotarewskaja (E.)**, Einfl. v. K auf d. Mechanismus d. Kohleaktivier. 4913.
- Bruns (H.)** s. Tigges (F.).
- u. **Tänzler (K. H.)**, Hygien. Bedeut. d. Vork. v. Pb im Trinkwasser u. colorimetr. Best. d. Pb 957.
- Bruns (W.)** s. Lehmstedt (K.).
- Brunsch (J. J.)**, Verwend. v. Anthrazit zur Erhitz. v. Gegenständen d. keram. Industrie 3690.
- Brunschvicg (L.)**, La physique du XXe siècle et la Philosophie [1082].
- Brunswick-Balke-Collender Co. u. Wollaston (W.)**, Kunstharzpreßmasse 212*A.
- Brunt (D.)**, Zerstreuung v. Nebel 545.
- Brus (G.)**, Harzprodd. zur Herst. v. Straßenbelägen 1612.
- Brunson (H. A.)**, Kondensat. d. Phenole mit β -Aminoäthanol u. Formaldehyd 203. — s. Resinous Products & Chemical Co.; Röhm & Haas Co.
- Brussilowskaja (A. I.) u. Lasarew (N. W.)**, Relative Wrkg.-Kraft verschied. Narkotica. 4. Mitt. Vgl. d. Cyclohexans u. d. Bzl. 1974; 5. Mitt. Einfl. d. Verlänger. oder Verzweig. d. C-Ketten 1974; 6. Mitt. Veränder. d. Wrkg.-Kraft v. KW-stoffen durch Einführ. v. Halogen 1974; 7. Mitt. Relative Wrkg.-Kraft d. KW-stoffe u. d. entsprechenden Alkohole 1974.

- Brussilowski (A. M.) u. Gorodetskaja (J.)**, Gewinn. v. lichtbeständ. Farbblacken aus bas. Farbstoffen 1796.
- , **Ssigal (F. S.) u. Wilentschik (M. M.)**, Vgl. d. spektralphotometr. u. d. colorimetr. Methoden d. Farbkontrolle v. Pigmenten 2031.
- Brussow (J. J.)** s. Balandin (A. A.).
- Brutzcus (M.)**, Thermochemie d. KW-stoffe 3474.
- Bruun (B.)** s. Flood (H.).
- Bruun (J. H.) u. Claffey (L. W.)**, Verseif.-Zahlen v. Asphalterdölrückständen 5086.
- u. **Faulconer (W. B. M.)**, Verbrenn.-App. für hochflücht. u. entzündl. organ. Fll. 4832.
- Bruylants (P.) u. Jennen (J.)**, Maleinsäure- u. Citraconsäurenitril 2955.
- Bružs (B.)**, Thermodynamik stationärer Systeme. 1. Mitt. Thermoelement 4344; 2. Mitt. Diffus.-Element 4344.
- Bryan (A. H.)**, Antisept. Wirksamk. v. Mundwässern u. Zahnpasten bei Verss. in vivo 3828. — Vgl. d. antisept. Wirksamk. v. Salben u. ähnl. Prodd. 4126.
- Bryan (A. M.) u. Smellie (J.)**, Benetz. v. Grubenstaub 4671.
- Bryan (C. S.)** s. Rumford Chemical Works.
- Bryan (J. M.)**, Einfl. d. $[H^+]$ auf d. Korros.-Geschwindigk. v. Stahl in reinem O_2 u. Luft bei 25° 2679.
- Bryant (W. M. D.) u. Smith (D. M.)**, Einfl. d. Struktur auf d. Verseif.; verbesserte analyt. Technik für Ester 3303.
- Bryce (G.)**, Verdampf. v. Ni im Vakuum 173. — Verschwinden v. CO in Ggw. eines elektr. geheizten Ni-Drahtes 784. — Dissoziat. v. H_2 an W 2087. — s. Roberts (J. K.).
- Bryden (J.)** s. Hannay (W. H.).
- Brylkin (S. D.)**, Walzen v. Messing ohne Gießblock in d. Fabrik „Krasny Wyborshetz“ 4684.
- Bryner (F.)** s. Dow Chemical Co.
- Bryson (H. C.)**, Verwend.-Zwecke für Metallseifen 1591. — Knötchenbldg. in Lacken 4298. — Schutz v. Holz gegen Pilze u. Insekten 4880.
- Bubanović (F.)**, Biochem. u. therapeut. Bedeut. d. Fe 2401.
- Bubblestone Co. u. Rice (J. A.)**, Schaumbeton 976* A.
- Bubess (S.) u. Popowa (M.)**, Bedingg. d. Infekt. u. d. Erhalt. d. Colistäbchen in d. Margarine 1321.
- Bubiag = Braunkohlen- u. Brikett-Industrie Akt.-Ges.**
- Buc (H. E.)** s. Stansard Oil Development Co.
- u. **Aldrin (E. E.)**, Neues Zusatzmittel zur Erzeug. einer hohen Octanzahl 2911. — Neues Zusatzmittel verbessert prakt. sehr d. Flugzeugbrennstoff 4316.
- Buch (K.)**, Chem. Unterricht an amerikan. Hochschulen 1877.
- Buchan (S.)**, Mastizier. u. Versteif. (set-up)-Geschwindigk. 1. Mitt. 4699.
- Bucherer (H. T.)**, Harzester 4563* E.
- Buchgraber (D.)**, Eich. v. Ra- u. Rn-Lsgg. 1369.
- Buchgraber (J.)** s. Bartos (D.).
- Buchheim (K.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Buchheim (W.)**, Beeinfluss. d. Ramaneffektes v. Fll. durch zwischenmol. Wirkungen 789. — s. Müller (F. H.).
- Buchholz (H.)**, Unterss. geschweißter Al-Bleche größerer Dicke 4553. — s. Offermann (E. K.).
- Buchholz (K.)** s. Schenck (F.).
- Buchkremer (J.)**, Spann.-, Glätte- u. Schmiegsamk.-Mess. an Kunstseidenfäden 2500. — s. Weltzien (W.).
- Buchner (G.)**, Von d. Anfängen d. Wachschemie bis heute 2702.
- Buchtanow (I. N.)**, Spinnen v. Cottonin in reiner Form 1053.
- Buchtel (H. A.)** s. Cook (E. N.).
- Buchwald (A.)**, Vereinfachte Best. d. Dauerfestigk. d. Stahles u. a. Metalle 1260.
- Buchwald (E.)**, Einführ. in d. Kristalloptik. 3. Aufl. [3286].
- u. **König (H.)**, Dynam. Oberflächenspann. aus Fl.-Glocken 551.
- Buck (J. S.)**, N-Arylbarbitursäuren. 2. Mitt. 96. — Labor.-Wärmeregler 3830. — s. Ferry (C. W.).
- Buckingham (R. A.)** s. Massey (H. S. W.).
- Buckingham (S. A.)**, Stoffdichtemess. im Holzländer 470. — Mahlen v. Zellstoff mit Schall hoher Intensität 3089.
- Buckle (E. A.)**, Weichmachen v. W. u. Verhinder. d. Abscheid. d. Härtebildner d. W. 2425* E.
- Buckler (E. J.) u. Norrih (R. G. W.)**, Dampfdruckkurve v. Bleitetraäthyl v. 0–70° 1919.
- Buckley (T. A.)**, Nährwert v. Palmöl 3893. — Gift. Bestandteile v. Derriswurzel 5023.
- Buckman (H. O.)** s. Lyon (T. L.).
- Buckmaster (B. S.)** s. Donolac Corp.
- Bucknall (E. H.)**, Korngrenzen d. Metallkristalle 532.
- Bucksteeg (W.)**, Symbiont. Beziehh. zwischen cellulosezersetzenden u. N-bindenden Bakterien 3975.
- Buckwalter (T. V.) u. Horger (O. J.)**, Spann.-Unterss. an Lokomotiv- u. a. großen Achsen 3214.
- Budagjan (F.), Lewin (G.), Tschisstjakow (F. M.), Amirow (A.), Blotzki (K.), Wulbrun (S.), Kadykowa (M.), Kogan (A. M.), Nassyrowa (K.), Nikaschin (F.), Rochlina (S. L.) u. Treisster**, Aufbewahr. rasch verderbender Prodd. mit Anwend. v. CO_2 4570.
- Budanowa (A.)** s. Kaplanski (S.).
- Budd (E. G.) Mfg. Co. u. Gulbrandsen (S.)**, Kunstseide 2713* E.
- Budd International Corp.**, Entkupfern v. frisch gesponnener Kupferseide 2063* D.
- Budd Wheel Co. u. Farnworth (G. J.)**, Erzeug. v. Schutzüberzügen auf Gegenständen aus n. Stahl u. nicht rostendem Stahl 4860* A.
- Budde (T.) u. Lagiewski (G. v.)**, Arzneimittelprüf.; Citronensäure, Amylenhydrat, Kakaoöl, Phenyläthylbarbitursäure, Luminal u. Phenobarbyltabletten, Kresolseifenlsg., Best. äther. Öle u. Drogen 1979.
- Budenbender (E.)** s. Strohecker (R.).
- Budiloff (N.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.

- Budkewitsch (J. P.)**, Engl.-Russ. Wörterbuch d. Zementindustrie [3695].
- Budnikow (P. P.)**, Feuerfeste Materialien für Ofenfutter bei d. therm. Dest. v. P aus Phosphoriten 151. — Feuerfeste Steine 692* Russ. — A. N. Sechtschukarew 4325.
- u. **Gulinowa (L. G.)**, Best. d. Aktivität d. Kalkes u. Beschleunig. d. Kalklöschens 1509, 3692. — Best. d. Löschgeschwindigkeit v. Brandkalk 3042.
- u. **Gusew (W. K.)**, Einfl. d. verschied. Gipsmodifikatt. auf Schlackenportlandzement 971. — Ausnütz. d. Abfälle bei d. Tonerdegewinn. 4675.
- u. **Kretsch (J. I.)**, Entw. v. Schwefeloxiden aus CaSO_4 mittels Cl_2 in Ggw. v. Katalysatoren u. gleichzeitige Darst. v. HCl u. H_2SO_4 38, 3772. — Verh. d. verschied. Modifikatt. v. SiO_2 gegen Cl_2 bei hohen Temp. 39, 1905, 4914. — Gewinn. v. SO_2 aus Sulfaten 400* Russ.
- , **Nekritsch (M. I.)** u. **Kwitnitzki (A. B.)**, Einfl. v. H_3PO_4 auf Ton 3387.
- Budo (A.)** s. Schmid (Rezsö).
- Bue (A. Del.)**, Legier. für Druckplatten u. Setzmaterial 2861* It. — Letternmetall 3870* It.
- Büchi (J.)**, Abteilen v. Tropfmedizinen 127. — s. Karrer (P.).
- u. **Feinstein (K.)**, Theoret. u. prakt. Unterss. über d. Perkulationsverf. 3515.
- Büchler (F.)**, Innere Asche v. Glanz- u. Mattkohlen 2068.
- Büchner (E. H.)**, Quantitative Beziehh. in d. lyotropen Reihen 3291.
- Büchner (H. H.)** s. Holleman (A. F.).
- Büchting (A.)**, Herst. v. Pektin 1587* F.
- Bücking (O.)**, Elektrolytkondensatoren u. ihre Herst. 3378.
- Bühler (F.)**, Einfl. d. Keimdrüsenhormone auf d. Geschlechtsapp., d. Thymus u. d. Hypophyse infantiler Ratten 640.
- Bühlmann (E.)**, Schwitzen d. Betons 159.
- Bülbring (E.)**, Standardisier. v. Rindenextrakten an Enterichen 4115.
- Büll (R.)**, Grundlagen u. Anwendd. d. DE-Mess. 933.
- Buell jr. (W. C.)**, Isolier. u. Überwach. v. Siemens-Martin-Öfen 1768.
- Buell (W. E.)** s. Phillips Petroleum Co.
- Bünger (H.)**, Verfütter. v. Fischmehl an Milchkühe 749.
- , **Richter (K.)**, **Brüggemann (H.)**, **Schultz (J.)** u. **Augustin (H.)**, Fütter.-Verss. mit Holzzuckerhefe an Mastschweinen 1824.
- , **Schultz (J.)** u. **Augustin (H.)**, Fütter.-Verss. mit Holzzuckerhefe an Mastschweinen 1825.
- , **Werner (A.)** u. **Krueger**, Verfütter. v. Molkenalbumin an Zuchtkälber 3014.
- , **Werner (A.)**, **Schultz (J.)**, **Fißner (E.)** u. **Schelper (E.)**, Schweinemastverss. über d. Verwend. v. Magermilch in verschied. Formen u. Mengen in d. Kartoffelmast 4171.
- Büngner (W.)** u. **Hammerschmidt**, Einfache Schmelzverbb. für Al-Kabel 4855.
- Buer (K. H.)**, Bestand. Erzeugnisse mit hohem Lecithingeh. 3084* A. — Haltbare u. einen hohen Geh. an Handelslecithin enthaltende Präpp. 4265* D.
- Bueren (H.)** s. Koenigs (E.).
- Bürgel**, Schweißungen v. Sonderbronzen 706. — Glaswatte 1506.
- Bürgel (E.)** s. Elsner (H.).
- Buerger (C. B.)** s. Gulf Oil Co.
- Bürger (M.)**, Insulin u. Glucagon in ihren Beziehh. zum Diabetes 3665.
- u. **Uiker (R.)**, Leukämieart. Gewebsveränderr. nach Injekt. v. Gallensubstanzen 3511.
- Buerger (M. J.)**, Krystalle vom Realgertyp: Symmetrie, Einheitszelle u. Raumgruppe d. NS 792. — Gesetz d. Komplikat. 811. — Symmetrie u. Krystallstruktur v. $\text{Mn}(\text{OH})\text{O}$ 1373. — Symmetrie u. Krystallstruktur d. Mineralien d. Arsenopyritgruppe 1652. — Zus. beim Polymorphismus 2102. — Kinet. Grundlage d. Krystallpolymorphismus 2102. — Allg. Orientier. u. Einteil. für Krystalle mit einer markasitähn. Atomordnung. 3936.
- u. **Lukesh (J. S.)**, Orientierte Dünnschliffe v. kleinen Einzelkrystallen 934.
- Bürgers**, Chemotherapie d. Streptokokken-erkrankk. durch Protosil 4822.
- Bürgi (E.)**, Drogen u. ihre wirksamen Bestandteile 657. — Durchlässigk. d. Haut für Arzneien u. Gifte 3515. — Alkohol als Genußmittel 3728.
- Bürgin (E.)** s. Streuli (M.).
- Bürstenbinder (R.)**, Trocknende animal. Öle 2686.
- Büsching (W.)**, Hochkonzentrieren ungereinigter H_2SO_4 1753* D.
- Büsem (W.)** s. Krüger (D.).
- u. **Eitel (A.)**, Struktur d. Pentacalciumtrialuminats 1373.
- Büttner (C.)**, Gütebest. in d. Feinstbearbeit. 3219.
- Büttner (E.)**, Keram. Trübungsmittel 3847.
- Büttner (G.)** s. Bodenstern (M.).
- Büttner (H. E.)** u. **Lenz (E.)**, Möglichk. v. Mn-Schäden im Braunsteinbergwerk 4986, 4987.
- Büttner (L.)** s. Prandtl (W.).
- Buffalo Electric Furnace Corp.**, Raffinat. v. Metallen 1001* F.
- u. **Kauffmann (H. O.)**, Reinigen v. Zuckersirup aus gewaschenem Zucker 5065* A.
- Bugakow (W.)** u. **Gluskin (D.)**, Natur d. Phasen, die bei d. gegenseit. Diffus. v. Cu-Zn u. Fe-Zn entstehen u. Kinetik ihrer Entw. 2552.
- u. **Rybalko (F.)**, Abhängigk. d. Diffusionskoeff. d. Metalle v. d. Korngröße 796.
- Bugarew (L. A.)** u. **Tschuprakow (W. J.)**, Intensivier. d. Zersetzungsprozesses in d. Tonerdeherst. nach d. Bayerverf. 3533.
- Buhl (A.)**, Analogies corpusculaires et ondulatoires [3924].
- Buhmann (A.)**, Atmung u. Glykolyse in n. u. patholog. veränderter Haut, bes. mit Hinblick auf Psoriasis 4258.
- Buij (J. S.)** s. Cohen (E.).
- Buiko (G.)** s. Fabrizijew (B.).
- Buist (C.)** s. Bristow (W. A.).
- Buvidaite (M.)**, Alkalitetrahalogenrutheniumverbb. 2. Mitt. Red. d. NH_4 -Ruthenats 4758.

- Bukalski (A.)** s. Welter (G.).
- Bukatsch (F.)**, Einfl. v. Salzen auf d. Licht-
entw. mariner Bakterien 4518.
- u. **Lukesch (J.)**, Spektr. d. Leucht-
bakterien 2079.
- Bukhsh (M. W.), Desai (R. D.), Hunter (R. F.) u. Hussain (M.)**, Cyclohexanreihe.
2. Mitt. Bldg. v. isomeren Arylamino-
cyanmethyleyclohexanen bei d. Konden-
sat. d. Methyleyclohexanonecyanhydrine
mit Arylaminen 1136.
- Bukin (W. N.) u. Murri (I. K.)**, Best. d. Vita-
mine C u. A (Carotin) 2204.
- Bukowiecki (L.)** s. Biernacki (T.).
- Bukwina (A. A.)** s. Grünberg (G. J.).
- Bulajewski (M.)**, Eigg. d. in Laborr. ver-
wendeten organ. Lösungsmittel. Bzn.,
Chlf. 59; A. 2762.
- Bulif (J.)** s. Votoček (E.).
- Bull (A. W.)**, Einfl. d. Zerkleinerungsgrades
auf d. Extrakt. v. Belladonnablättern,
Ipecacuanha u. Stramonium mittels Per-
kolat. 4533.
- Bull (H. B.)**, Biochemistry of the liquids
[3811], [4959]. — s. Moyer (L. S.); Neu-
rath (H.).
- u. **Moyer (L. S.)**, Elektrokinetik. 16. Mitt.
Strömungspotential in engen Capillaren
1111.
- Bull (J. E.)**, Ursache d. verschlechternden
Wrkg. d. Weizenkeimlings auf d. Back-
fähigk. v. Mehl 5068.
- Bullock (K.)**, Analyse v. Handelspräpp. v.
getrocknetem Schweinemagen. Bezieh-
zwischen solchen Analysen u. d. klin. Wirk-
samk. d. Prod. 4826.
- Bulotschnikow (M. W.)** s. Kaschtanow
(L. I.); Rakowski (J. W.).
- Bume (G. F.) u. Fang (K.)**, Effekt d. para-
thyreoiden Hormons auf d. Körperchen-
zahl u. die Gerinnungszeit d. Blutes 4384.
- Bumm (H.)**, Ausscheidungsverlauf bei Cu-Be-
Legirr. 3542. — s. Grube (G.).
- Bunbury (H. M.)** s. Imperial Chemical In-
dustries Ltd.
- Bunce (E. H.)**, Fortschritte in d. Zn-Metal-
lurgie 4552.
- Bunde (K.)** s. Jander (W.).
- Bundesmann (H.)**, Verh. W.-abstoßend im-
prägnierter Oberleid. im Regen 1837. —
Neuart. Beregn.-Prüfer zur Ermittl. d.
W.-Aufnahmefähigk. u. W.-Durchlässigk.
v. Textilien 3741. — s. Stenzinger (T.).
- Bungardt (W.)** s. Bollenrath (F.).
- Bungartz (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bunge (W.)** s. Müller (E.).
- Bungenberg de Jong (H. G.)** s. Kruyt (H. R.).
- , **Booij (H. L.) u. Wakkie (J. G.)**, Lyophile
Koll. 27. Mitt. In Gemischen v. Neutral-
salzen auftretender Antagonismus hinsicht-
lich d. Umlad. v. Phosphatiden 549.
- u. **Holleman (L. W. J.)**, Beispiele stabiler
Nichtmisch. in bin. Systemen: Salz + W.
4911.
- u. **Teunissen-van Zijp (L.)**, Nichtmisch-
bark. in wss. Salzlsgg. 4329.
- Bunin (E.) u. Lewinsson (M.)**, Klinik u. Patho-
genese d. Carotinämie 4971.
- Bunin (K. P.)**, Neumann-Linien im Ferrit
4740.
- Buno (W.)** s. Mussio-Fournier (J. C.).
- Buntin (A. P.) u. Gordenin (N. I.)**, Auflösen
v. Duraluminium in einer wss. HgCl_2 -Lsg.
4421.
- u. **Komissarowa (A. W.)**, Ultramarin aus
Latnajaton d. Woroneshgebietes 4215.
- u. **Wlassow (I. I.)**, Topochem. Rkk.
3. Mitt. Sulfidsynth. im Syst.: fester Stoff-
Gas 4191.
- Bunting (E. N.)** s. Geller (R. F.).
- Bunting (R. W.)** s. White (J.).
- Bunzelman (N. J.)**, Analyt. Überwach. d.
Fabrikat. v. Phenyl- u. Tolylderisäure 720.
— Analyt. Kontrolle bei d. Fabrikat. d.
1.4.8- u. 2.4.8-Naphthylamin-disulfosäure
(Amino-S- u. Amino-C-Säuren) 2264.
- Bunzl (M.)** s. Eirich (F.).
- Burack (E.)** s. Melnick (D.).
- Burawoy (A.)**, Steringruppe. 30. Mitt. Oxy-
dat. v. Ergosterin, Ergosterylacetat u.
Lumisterylacetat mit Chromsäureanhydrid
4949.
- Burbank (B. B.)** s. Technicolor Motion
Picture Corp.
- Burbo (P. S.) u. Ischkin (I. P.)**, Analyse d.
Gasgemische nach d. D.-Best. mit d. Gas-
waage 1737. — Syst. Ar-O₂ 3770.
- Burch (E. F.)** s. Cities Service Oil Co.
- Burch (J. C.)** s. Ellison (E. T.).
- Burch (W. J. N.)** s. Plimmer (R. H. A.).
- Burcham (W. E.)** s. Lewis (W. B.).
- u. **Goldhaber (M.)**, Zertrümmer. v. N
durch langsame Neutronen 2326.
- u. **Lewis (W. B.)**, Wiederhol. d. Bothe-
Geigerschen Vers. 2327.
- Burdakow (D. F.)** s. Shak (Jack) (A. D.).
- Burden (W. Mac C.), Genders (R.) u. Harrison (R.)**, Legierte Stähle 3710*E.
- Burdick (C. H.)**, NH_3 u. hohe Keimzahlen
5010.
- Burdick (H. O.)** s. Whitney (R.).
- Burdow** s. Chochrjakow (P. A.).
- Bureau (J.)**, $\text{Mg}(\text{NO}_2)_2$ -Hydrate 1115.
- Bureš (E.) u. Lisieová (S.)**, Sterine 2379.
- u. **Masárek (A.)**, Kondensat. v. Phenolen
mit Formaldehyd 1291.
- u. **Sedlař (E.)**, Raphanisterin u. einige
seiner Derivv. 2380.
- Burford (G. E.)**, Anwend. v. Cyclopropan in
kontinuierl. Strom 2631.
- Burford (R. O.)** s. Koehler (W. A.).
- Burford (T. H.)** s. Allen (E.).
- Burg (A. B.)** s. Schlesinger (H. I.).
- Burgard (A.)** s. Neber (P. W.).
- Burge (W. E.)** s. Wickwire (G. C.).
- Burgeni (A.)** s. Wallwood Corp.
- Burger (A.) u. Mosettig (E.)**, Phenanthren-
reihe. 12. Mitt. Vom 1.2.3.4-Tetrahydro-
phenanthren abgeleitete Aminoalkohole 81;
13. Mitt. 9.10-Dihydrophenanthren u. Amino-
alkohole daraus 1139.
- Burger (A. M.)**, Wenig bekannte äther. Öle.
2. Mitt. Siamholzöl 452; 3. Mitt. Öl u.
Extrakt v. Tagetes pumila 452.
- Burger (F. J.) u. Söllner (K.)**, Wrkg. v. Ultra-
schallwellen in Suspenss. 805.
- Burger (O. K.)**, Baeyersche Theorie d. Spann.
u. Thiesche d. Restvalenzen in Anwend.
auf d. Wirkungsweise d. KW-stoffe in d.
Narkose 3512.

- Burgers (W. G.)** s. Bruining (H.).
 — u. **Jacobs (F. M.)**, Röntgenograph. Spannungsbeobacht. an Ni-Fe-Blech 1522.
 — u. **Ploos van Amstel (J. J. A.)**, App. zur opt. Demonstration einiger geometr. Eig. v. Elektronenbeugungsaufnahmen 1877. — Elektronenopt. Beobacht. v. Metalloberflächen. 1. Mitt. Fe; Bldg. d. Strukturbildes bei d. Aktivier. 2740; 2. Mitt. Erscheinn. bei d. Umwandl. v. α - in γ -Eisen 2741.
Burgess (A. H.) u. **Goodwin (W.)**, Anwend. v. N- u. K-halt. Düngemitteln beim Hopfen während d. Wachstums 1307.
Burgess (B. C.), Pyrophyllit — eine neuart. Entw. — Gerhardtverk. 157.
Burgess (C. F.) Laboratories, Inc., Ti-Verbb. 1755* E. — Reinigen v. W. 2839* F.
Burgess (W. M.) u. **Holden (F. R.)**, Red. Prodd. bei d. Einw. v. Metallen auf Salze in fl. NH_3 . 4. Mitt. Einw. v. K u. Na auf Ag-Salze 4758; 5. Mitt. Einw. v. Ca auf Ag-Salze 4758.
Burgess (W. S.) s. Thum (O. & W.) Co.
Burgess Cellulose Co. u. **Schorger (A. W.)**, Stereotypiematernappnen 1294* A.
Burgh Daly (I. de), Foggie (P.) u. **Ludány (G. v.)**, Potenzier. d. Histamin- u. Tyraminwrkg. durch kombinierten Einfl. v. Ergotoxin u. Cocain 3511.
Burghart (L. M.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Burgin (J.) s. Shell Development Co.
Burgmann (W.), Erfahrr. mit eumarin-carbonsaurem l-Ephedrin 920.
Burgoyne (J. H.) s. Newitt (D. M.).
Burgoyne (W. J.) s. General Chemical Co.
Burgsdorf (I. W.) s. Goldstein (J. J.).
Burgsmüller (W.), Festigkeitsunterss. an Steinsalzkrystallen. 1. Mitt. Einfl. v. Temp. u. eingebauten Fremdatomen 1375; 2. Mitt. Hochvakuumfestigk. u. Einfl. adsorbierter Fremdatome 1375.
Burgstaller (F.), Nachw. u. Best. einiger bes. Imprägnier. in Papier 4177.
Burgwin (S. L.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Burgwitz (G. K.) u. **Batschinskaja (A. A.)**, Wrkg. d. Rn auf *Saccharomyces ellipsoideus* 1960.
Burhop (E. H. S.), Atomzertrümmer. durch Teilchen geringer Energie 2326. — s. Massay (H. S. W.).
Burjak (I. W.), Feste Verb. v. Gußeisen durch d. Legier. LM-62 3867.
Burk (R. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Standard Oil Co.
Burke (H. B.), Nihthärtbarer austenit., nichtrostender Cr-Ni-Stahl 4013.
Burke (S. P.) u. **Downs (R.)**, Oxydat. v. pyrit. S in Kohle 3433.
 — u. **Parry (V. F.)**, Gasbeweg. unter Kohlenlagern 1334.
Burkhard (M. J.) s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
Burkhardt (A.), Zn-Legierr. als Austauschwerkstoff 1777.
Burkhardt (R.), Fabrikat. v. feuerfestem Material aus nationalen SiO_2 - u. Al-halt. Rohstoffen mit hoher Widerstandskraft 4280.
Burkholder (C. L.) u. **Ford (O. W.)**, Vergleichende Methoden zur Entfern. v. Bleirückständen einer starken Öl-Bleispritz. 2666.
Burkholder (P. R.) s. Avery jr. (G. S.).
Burkitt (J. L.) s. Mid-Continent Petroleum Corp.
Burksser (J. S.) u. **Schapiro (M. J.)**, Geh. an Bor in einigen Mineralwässern u. Schlämmen d. Sowjetunion 2650.
Burlage (H. M.) s. McAllister (H. C.).
Burlakow (W.), Filtrat. d. Fällbäder in Kunstfaserfabriken 760. — Dialyse in d. chem. Industrie 2053.
Burmah Oil Co., Ltd., Allibone (B. C.) u. **Allan (H. L.)**, Raffinieren v. KW-stoffölen 4050* E.
Burmman, Isolierschnur aus einheim. Stoffen 1747. — Torffaserschnur, eine Isolierschnur aus einheim. Rohstoff 4004.
Burmester (B. R.) s. Greenberg (D. M.).
Burmisstrow (F. L.), Adsorpt.-Photographie 2727.
Burn (J. H.), Anordn. biol. Auswert.-Methoden 4539.
Burnett (E. S.), Best. d. Kompressibilität unter Vermeid. v. Vol.-Messungen 2337.
Burns (D.) u. **Secker (J.)**, Steiger. d. Adrenalinwrkg. 1967.
Burns (H. S.) s. Powell (S. T.).
Burns (J. A.), Hefeflock. 3238.
Burns (L.) s. Hygrade Sylvania Corp.
Burns (R. E.) s. Refining Inc.
Burns (R. M.), Korros. v. Metallen. 2. Mitt. Kabelüberzüge aus Pb u. Pb-Legierr. 1265. — u. **Haring (H. E.)**, Best. d. Korros.-Verh. v. gestrichenem Fe 1289.
Burns (R. S.) s. Hayes (A.).
Buromin Comp. u. **Bell (E.)**, Färben v. Textilstoffen 4692* A.
Buromski (I. D.), Einfl. v. Zn, Mg u. K auf d. Stoffwechsel v. *Aspergillus niger* 3814. — u. **Matjuschenko (A. A.)**, Konservier. d. Stärke durch Vergären d. Kartoffeln 1305.
Buron (H. A.) s. Little (A. D.) Inc.
Buroni (G.), Gase in d. Diffus.-Batterie 2891.
Burr (M.) s. Goodman (H.).
Burri (C.), **Parga-Pondal (I.)** u. **Heim (A.)**, Granatführender Cordieritandesit v. Hoya-zo bei Nijar 2343.
Burrin (P. L.) u. **Bibbins (F. E.)**, Selleriefliextrakt d. National Formulary 6 1978.
 —, **Worton (A. G.)** u. **Bibbins (F. E.)**, Haltbar gemachter Sirupus Ferri jodati 3180.
Burroughs (S. G.) s. Pennsylvania Coal Products Co.
Burrows (G. J.) u. **Lench (A.)**, Koordinat.-Verbb. mit tert. Arsinen 1410. — Derivv. d. Zinkhalogenide mit tert. Arsinen 1411.
Burrows (H.), Schutzwirkg. d. Progesterons auf d. Genitalorgane männl. Mäuse 1714. — Vgl. d. durch einige reine östrogene Verbb. in d. Mamma u. im Testis v. Mäusen induzierten Veränderr. 1965.
Burschkies (K.) u. **Rothermundt (M.)**, Aromat. S-As-Verbb. 1133.
Burstall (F. H.) s. Morgan (G. T.).
Burstein (C. L.) s. Cotui.
Burström (H.) u. **Boratyński (K.)**, Cu- u. Mn-Aufnahme d. Weizens bei verschied. pH 4846.

- Burt (F. N.) Co., Ltd. u. Darrin (M.)**, Imprägnier- oder Anstrichmittel 205* A.
- Burt (J. B.)**, *Monarda pectinata* Nutt., eine phytochem. Unters. 1. Mitt. 4125; 2. Mitt. Ather. Öl 4125.
- Burton (A. C.) s. Murlin (J. R.)**
- Burton (D.)**, Chromgerb. 19. Mitt. Einfl. v. pflanzl. Gerbstoffen auf d. Säuregeh. v. Chromleder 265. — Probenahme v. Sohlleder. 1. Mitt. Brit. Sekt.-Bericht über d. Analyse v. lohgaarem Leder 2076. — Natürl. Acidität v. Gerbbriihen 5094.
- u. **Harrison (J. M.)**, Zerstör. v. lohgaarem Leder. 1. Mitt. Einfl. d. Gerbmateriale auf d. Haltbark. d. Leders, beurteilt mit Hilfe d. Innes-Peroxydtestes u. d. Atkin-Thompson-Puffer-Meth. 5093.
- u. **Robertshaw (G. F.)**, Einfache Ölbest. in sulfonierten Ölen 2293. — Zwei neue Fortschritte in d. Analyse sulfonierter Öle 3086.
- Burton (E. F.) u. Mann (K. C.)**, Einfl. v. Magnetfeldern auf Dauerströme in supraleitenden Sn-Einkristallen 3117.
- , **Tarr (F. G. A.) u. Wilhelm (J. O.)**, Thermoeffekt u. Supraleit. 3605.
- u. **Turnbull (L. G.)**, DEE. fester Körper bei hohen Frequenzen u. Einfl. d. Kristallinat.-Wassers auf d. DE. 2105.
- Burton (J. L.)**, Verwend. v. Netzmitteln in Druckfarben 4696.
- Burton (S. M.)**, Ti-halt. Schichten v. metall. Aussehen 425* F.
- Burtscher (H.) s. Fetz (J.)**
- Burwell (A. W.) u. Camelford (J. A.)**, Bedeut. einiger Ausdrücke bei d. Schmier. 4316.
- Burwell jr. (R. L.), Hummel (F.) u. Wallis (E. S.)**, Darst. u. opt. Dreh. v. Deuteriomethylmethylphenylmethan 4762.
- u. **Taylor (H. S.)**, Aktivierte Adsorpt. v. H_2 an Chromoxyd-Gel; Einfl. d. Gasdrucks 1903.
- Burwood (D. S.)**, Herst. v. Reinstzink u. zinkreichen Kokillengußlegirr. 994.
- Bury Rubber Co. Ltd. u. Horridge (R.)**, Kautschukwaren mit gekräuselter Oberfläche 451* E.
- Busch (F.) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.**
- Busch (H.)**, Elektronenoptik d. langen Magnetspule 2325. — Grundlagen u. Entw. d. Elektronenoptik 2539.
- Busch (M.) u. Weber (W.)**, Elektrolyt. Hydrier. v. Brombenzol 4631.
- Buschmann (E.) u. Kohlmeyer (E. J.)**, Best. d. Dauerfestigk. v. Werkstoffen 1010* D.
- Buse (H.)**, Elektr. Aschebest. d. Verbrauchszucker 2892, 4167.
- Buse (R.) s. Kilp (W.)**
- Buser (K.)**, Vierjahresplan u. Leinöl-Holzöl-ersatzfrage 4026. — Koll.-chem. Erklär. d. Naß-in-Naßanstriche 4433.
- Bush (E. R.) s. Chadeloid Chemical Co.**
- Busquets Casanovas (C.)**, Notwendigk. eines internationalen Ausschusses zur Überwach. d. Reinh.-Prüf. chem. Prodd. für wissenschaftl. Zwecke 932.
- Busse (S. A.)**, Aminoxyphenylarsinsäure 187* Russ.
- Bustedt (P. P.)**, Elektrodendraht für d. automat. Lichtbogenschweißen 1532. — Tech.
- nologie d. automat. Lichtbogenschweiß. mittels metall. Elektroden 3706. — Auswahl v. Umhüllungen u. Verff. zur Herst. v. Elektrodendraht für d. automat. Schweißen 3707.
- Busvine (J. R.) s. Parkin (E. A.)**
- Buswell (A. M.)**, Behandl. v. Milchabwässern; amerikan. u. europäische Praxis 3195.
- u. **Boruff (C. S.)**, Gewinn. v. CH_4 durch Gär. 455* A.
- , **Deitz (V.) u. Rodebush (W. H.)**, Einfl. d. Bldg. einer H-Bind. auf d. Grundfrequenz d. Hydroxyradikals 4066.
- u. **Le Bosquet (M.)**, Vollständ. Aufbereit. d. Abwassers v. Branntweinbrennereien 682.
- Butajewa (F.) s. Fabrikant (W. A.)**
- Butcher (C. H.)**, Techn. Mikroskopie. 7. Mitt. Leder, Holz, Holzkohlen, Kautschuk u. Hüttenwerksprodd. 3990.
- Butcher (W. T.)**, Entw. d. Pb-Erzeug. 2855.
- Butenandt (A.)**, Entw. meiner Arbeiten auf d. Gebiet d. Keimdrüsenhormone 1964. — Biochemie d. Steringruppe. 1. Mitt. Chemie d. Sterine, Gallensäuren u. neutralen Saponine 4946. — s. Asher (L.).
- u. **Fleischer (G.)**, 17-iso- Δ^5 -Pregnenol-(3)-on-(20) 2984.
- u. **Grosse (W.)**, Einfache Darst. d. aus Männerharn isolierten Chlorketons $C_{19}H_{27}OCl$ 2989.
- u. **Hanisch (G.)**, Δ^5 -Androstenol-(17)-on-(3), ein Isomeres d. Testosterons 2989.
- u. **Hausmann (E.)**, Oxydat. d. Cholesterins mit seleniger Säure 4150.
- u. **Schramm (G.)**, Bromier. d. Δ^5 -Cholestenondibromids 621.
- , **Schramm (G.), Wolff (A.) u. Kudzus (H.)**, Gebromte Sterinketone 2982.
- Butin (I.) s. Lewin (G. L.)**
- Butkewitsch (N. W.) u. Butkewitsch (W. S.)**, Entw. d. Meeresbakterien in Abhängigk. v. d. Zus. d. Mediums u. d. Temp. 1708.
- Butkewitsch (W. S.)**, Bldg. v. Oxalsäure u. Citronensäure durch Pilze 4381. — s. Butkewitsch (N. W.).
- u. **Melnikowa (A. A.)**, Rübensaft als Material zur Gewinn. v. Citronensäure auf biochem. Wege 1817. — Einfl. d. Nitrat- u. K-Ionen auf d. Akkumulat. v. Citronensäure durch *Aspergillus niger* 2619.
- Butkow (K.)**, Mol.-Spektren d. Haloidverbb. v. Metallen 1633.
- u. **Tschassowenny (W.)**, Spektroskop. Unters. d. therm. Dissoziat. v. $NaNO_2$, $HgNO_3$ u. $Ba(NO_3)_2$ 2322.
- Butkow (N. A.) s. Nerssessor (L. D.)**
- u. **Kolpenskaja (T. P.)**, Gewinn. v. Flugzeugmotorenölen nach d. Hydriermeth. 2718.
- Butkowa (W. A.) s. Feigin (A. L.)**
- Butkowski (K.) u. Kolju (A.)**, Cu-Ni-Katalysator 463, 1319.
- u. **Wassilenko (J.)**, Verfeiner. d. Methodik zur Seifenbest. in Pflanzenölen 2497.
- Butler (C. L.) s. Cretcher (L. H.)**
- Butler (D. B.)**, Kalk 2660.
- Butler (E. A.) s. La Fain Inc.**
- Butler (J. A. V.) s. Hornell (J. C.); Orr (W. J. C.)**

- Butler (J. A. V.) u. Drever (G.)**, Elektrolyt. Vorgänge. 1. Mitt. Anod. Oxydat. einiger Metalle d. Pt-Gruppe 2938.
- u. **Harrower (P.)**, Aktivitäten einiger aliph. Alkohole u. Halide in nichtpolaren Lösungsmitteln 4628.
- u. **Leslie (W. M.)**, Mechanismus elektrolyt. Vorgänge. 2. Mitt. Elektrolyt. Oxydat. v. Na_2SO_3 2938.
- u. **Ramchandani (C. N.)**, Löslichk. d. Niechtelektrolyte. 2. Mitt. Einfl. d. polaren Gruppe auf d. freie Energie d. Hydrat. aliph. Verb. 2357.
- , **Ramchandani (C. N.) u. Thomson (D. W.)**, Löslichk. d. Niechtelektrolyte. 1. Mitt. Freie Hydratationsenergie einiger aliph. Alkohole 2357.
- Butler (J. M.)**, Autoxydat. u. Antioxydantien 1611. — Entsteh. d. Schmirgellagerstätten bei Peekskill 813.
- Butler (O.)**, Bordeauxbrühe bes. d. Verwendung. v. Kalkhydrat d. Handels 3393.
- Butler (T. C.)**, Wrkg. v. O_2 -Inhalat. auf d. Verlauf akuter alkohol. Intoxikat. 4984.
- Butlin (K. R.)**, Aerober Abbau v. Glucose durch Bact. suboxydans 3657.
- Butomo (W.)**, Einfl. d. Vergift. mit Bzl. u. Bzn. auf trächt. Tiere 4124.
- Butrimow (W. I.)** s. Lichoscherstow (M. W.).
- Butsch (E. L.)** s. McGowan (J. M.).
- Butschkow (S. W.)** s. Katz (A. S.).
- Butschnew (W. K.)**, Best. d. vorteilhaftesten Abmessungen d. Kammern bei d. Sylvinitgewinn. 4839.
- Butt (J. M.)**, Ermitt. v. Zementen mit niedr. Wärmewert 4546.
- Butterfield (E. E.)**, Reinigen v. Abwässern 5012*A. — Behandl. v. Abwasser 5012*A.
- Butterfield (J. A.)**, Auswüchse an Zirkon 813.
- Butterworth (J. M.)** s. Gable (C. P.).
- Butterworth (S. D.)** s. Gable (C. P.).
- Buttfield (W. J.)** s. Vulcan Detinning Co.
- Buttgenbach (H.)**, Cours d'optique cristalline [1098].
- Buttle (G. A. H.)** s. Colebrook (L.).
- , **Parish (H. J.), McLeod (M.) u. Stephenson (D.)**, Chemotherapie v. Thyphusinfekt. u. a. nicht durch Streptokokken hervorgerufenen Erkrankk. v. Mäusen 4111.
- Butts (A.)**, Pb 2014.
- Buturlin (A.)** s. Drushinin (D. W.).
- Butylin (J. I.)**, Nitrifikat. in Alkaliböden 1511.
- Butz (H.) u. Böttger (T.)**, Entgiftete „Ricinusschrotstückstände (Thörl)“ in d. Kraftfuttermisch. für Milchkühe 4441.
- Buxbaum (B.)**, Schleifen u. Polieren d. Metalle. 3. Aufl. [2454].
- Buxbaum (E. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Buys (A.)**, Herst. v. Leichtsteinen 3390*E.
- Buzágh (A. v.)**, Kolloidwissenschaft u. Radiotechnik 2421. — Beziehh. zwischen d. Haftfähigk. d. Teilchen mkr. Größe u. d. Aktivitätskoeff. d. Elektrolyte 2556.
- u. **Han (F.)**, Kinetik d. Peptisat. 2. Mitt. Peptisationsgeschwindigk. d. lyophoben Fe-Oxyds 4751.
- Buzzard (R. W.)**, Anod. Oxydat. v. Al 3223*A.
- Bychowski (S. L.)**, Nebelförm. H_2SO_4 2652.
- Byerly (T. C.)** s. Titus (H. W.).
- Byers (H. G.)** s. Feustel (I. C.); Williams (K. T.).
- , **Williams (K. T.) u. Lakin (H. W.)**, Se auf Hawaii u. sein vermutl. Ursprung in V. St. A. 320.
- Byers (J. H.)**, Patentliteratur über Stockpunktserniedriger 4317.
- Byers (J. M.)**, Erschütter. u. Schall verzehrende M. 1510*A.
- Bykowa (S. W.)** s. Lobanow (D. I.).
- Byrnes (C. P.) u. Inman (M. T.)**, Insekticid u. Fungicid 412*A.
- u. **James (J. H.)**, Phenolharze 1296*A. — Oxydieren v. KW-stoffen 3225*A.
- Bysstrow (G. N.)** s. Liberman (L. J.).
- Bywater (W. M.)** s. Barrett Co.
- Cabannes (J.) u. Dufay (J.)**, Kann man bestimmte Linien d. Nachthimmels durch d. Schumann-Runge-Banden d. O_2 -Mol. identifizieren? 15.
- u. **Garrigue (H.)**, Photolumineszenzerschein. in d. hohen Atmosphäre: Anreg. d. O-Linie 6300 Å durch d. Sonnenstrahl. 3107.
- Cable (D. A.)** s. United States Quarry Tile Co.
- Cabrera (J.) u. Piccoli (E.)**, Alkalisilicate 1754*It.
- Cadirola (I.)**, Gewinn. v. H_2SO_4 5013*It.
- Cadisch (J.)**, Schweizer Mineral- u. Heilquellen 956.
- Cadman (J.)**, Erhalt. v. Erdöl 1338.
- Cadrobbi (B.)** s. Nembrot (A.).
- Cady (H. P.)** s. Goodwin (F.).
- Caesar (G. V.)**, Grundlegende Eigg. d. Stärken 3243.
- Caglioti (V.)**, Struktur d. Knochen 3004. — Chem. Zus., Bearbeitbark. u. Struktur d. Marmors 3043. — Beziehh. zwischen AlPO_4 u. SiO_2 u. zwischen d. Aluminophosphorsäuren u. Kieselsäuren 3113.
- u. **Gigante (D.)**, Biochem. Kenntnis d. Knochen während d. Entw. 1711.
- u. **Sartori (G.)**, Polarograph. Unters. d. Ti-Weinsäurekomplexe 3779.
- Cahen (A.)**, Mikrob. d. K in biol. Substanzen 142.
- Cahen (R.)**, Kampf gegen d. Morphinmanie. 1. Mitt. Morphingewöhn. beim Tier 379.
- Cahill (G. F.)** s. Green (D. F.).
- Cahill (W. M.)**, Phytochem. Red. mit Thermobacterium mobile (Pseudomonas Lindneri) 4519. — s. Neuberg (C.).
- Cahn (F. J.)** s. Epstein, Reynolds & Harris.
- Cahn (R. S.)**, Zusammenhang v. Giftigk. mit opt. Aktivität bei Derrisderiv. 2007.
- u. **Boam (J. J.)**, Farbrk. v. Rotenon 2242, 4146.
- Cahnmann (H.)**, Hydrier. d. α,β -Dioxypropionphenons; Bldg. d. beiden diastereoisomeren Phenylglycerine 3481.
- Caillaud (J.) u. Beauvils (J.)**, Unters. v. Kieselsäuregelen u. a. Trockn.-Mitteln 2231.
- Cailleaux (E.)**, Schmiedbarmachen v. Gußeisen 423*Belg.

- Caillère (S.)**, Serpentinmineralien 1400.
- Cairns (H.)**, **Greeves (T. N.)** u. **Muskett (A. E.)**, Bekämpf. d. gewöhnl. Schorfs d. Kartoffel durch Knollendesinfekt. 2241.
- Cairns (T. L.)** s. Sandin (R. B.).
- Cajola (R.)** s. Gatti (G.).
- Calabrò (S.)** s. Andorno.
- Calamari (J.)** s. Rogers (H. D.).
- Calco Chemical Co. Inc.**, Küpenfarbstoffpräpp. 2872*F.
- u. **Beardsley (A. P.)**, Durchführ. katalyt. Rkk. 152*A.
- u. **Klipstein (K. H.)**, Reinigen v. Phenyläthylalkohol 3716*A.
- , **Klipstein (K. H.)** u. **Ticknor (A. A.)**, Reinigen v. Alkoholen 187*A.
- , **Munro (W. P.)** u. **Lecher (H. Z.)**, Thiazthioniumchloride 3225*A.
- Calcott (W. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Caldarone (F.)** u. **Russo (G.)**, Bodenverbesser. 3209*It.
- Calderwood (A. H.)** s. Shell Development Co.
- Caldwell (J. R.)** u. **Moyer (H. V.)**, Gebrauch v. Crotonaldehyd zur Herabsetz. d. Mitfall. v. Zn auf Cu-Sulfid 2640.
- Caldwell (J. S.)** s. Moon (H. H.).
- Calfee (J. D.)** s. Miller jr. (W. T.).
- Calhoun (G. M.)** s. Crist (R. H.).
- Calico Printers' Association Ltd.**, **Lantz (L. A.)** u. **Hassid (N. J.)**, Aus mehreren aneinanderhaftenden Lagen bestehende Stoffe 1847*E.
- Künstl. geformte Gebilde mit Muster-Effekten 5082*E.
- u. **Whinfield (J. R.)**, Behandl. v. Kunst- u. Naturseide 1850*E. — Veredeln v. Textilgeweben aus Cellulose bzw. Cellulosehydratkunstseide 4448*E.
- Califano (L.)**, Fettsäureoxydat. bei d. Fettleber 3982.
- California Fruit Growers Exchange**, Pektinstoffherst. 1827*F.
- u. **Baier (W. E.)**, Gemischtes Nahr.-Mittel 2493*A.
- u. **Lund (A. A.)**, Fondantmasse 2699*A.
- , **Thompson (D. R.)** u. **Joseph (G. H.)**, Gelee 1826*A.
- California Paking Corp.**, **Ash (C. S.)** u. **Berglund (P.)**, Behandl. v. Fischen 3241*A.
- California Prune & Apricot Growers Ass.** u. **Love (C. F.)**, Feigenbehandl. 4442*A.
- California Spray-Chemical Corp.** u. **Volck (W. H.)**, Mineralöle mit hohem Geh. an gesätt. KW-stoffen 255*A. — Insekticide Öle 1766*Aust., F. — Insekticide Spritzmittel 3396*A.
- Calingaert (G.)**, **Heron (S. D.)** u. **Stair (R.)**, Saphir u. a. neue Werkstoffe für Beobacht.-Fenster v. Verbrenn.-Kammern 3749.
- u. **Soroos (H.)**, Methylnonane 329.
- Calker (J. van)**, Neue spektralanalyt. Unterss. 2412. — Quantitative spektralanalyt. Nachw. v. Metallen bei Vergift. 5006.
- u. **Pittoni (A.)**, Elektrolyt. As-Anreicher. in biol. Fl. 1490.
- Calkins (W. G.)** s. Chrysler Corp.
- Callahan (J. J.)** s. Turner Tanning Machinery Co.
- Callan (J. G.)**, Schreibmaschinenpapier 475*D.
- Callan (T.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Callender's Cable and Construction Co. Ltd.** u. **Hamilton (G. M.)**, Isolier. v. Kabelmuffen 396*E.
- Callinan (E. E.)**, Feuerfeste Steine beim Vergießen; ihr Einfl. auf d. Güte v. legiertem Stahl v. amerikan. Standpunkt 989. — Gießpfannensteine; ihr Einfl. auf d. Güte v. legiertem Stahl 1249. — Gießpfannensteine 3700.
- Callis (C. C.)** s. Aluminium Co. of America.
- Callo (A.)** s. Gerngroß (O.).
- Callow (R. K.)**, Extrakt. männl. Hormone aus Harn für biol. Auswert. 3660. — Absorpt.-Spektr. d. Östrons u. verwandter Verbb. in alkal. Lsg. 4383. — s. Cohen (S. L.).
- u. **Parkes (A. S.)**, Chemie u. Physiologie d. männl. Hormone 3816.
- u. **Young (F. G.)**, Beziehh. zwischen opt. Drehvermögen u. Konst. bei d. Steroiden 621.
- Calma (V. C.)** u. **Andam (A. V.)**, Einfl. d. Düng. mit $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ u. Gründung. auf d. Zuckerrohrertrag 408.
- Calmels (H. A. T.)**, Fettdichtes Papier, Karton sowie Behälter daraus 3247*F.
- Calvert (W. C.)** s. Wingfoot Corp.
- Calvery (H. O.)** s. Miller (L.).
- Calvet (F.)**, Nitrier. v. 1,8-Dioxynaphthalin 4501.
- Calvet (Fernando)** s. Adler (E.).
- Calvin (M.)**, Pt-Elektrode als Katalysator für d. H_2 -Aktivier. 4730.
- , **Cockbain (E. G.)** u. **Polanyi (M.)**, H-Aktivier. durch Phthalocyanin u. Cu-Phthalocyanin. 1. Mitt. 4920.
- , **Eley (D. D.)** u. **Polanyi (M.)**, Aktivier. d. H durch Phthalocyanin u. Cu-Phthalocyanin. 2. Mitt. 4920.
- Calzavara (E.)**, Carotinoide, eine neue Gruppe v. photograph. Sensibilisatoren 3100. — Neues Verf. zur Carbocyaninsynth., das unterschiedslos für alle Carbocyanine anwendbar ist 4055.
- Cambi (L.)**, Nitrosyl v. A. Angeli 330. — Magnet. Verh. u. Konst. d. Komplexe 535. — Gegenwärt. Stand u. Aussichten d. Naßmetallurg. Verarbeit. d. sardin. Erze 3049. — Raffinat. v. Pb 3711*It.
- u. **Monseles (G. G.)**, Sulfosilicate. 1. Mitt. Cuprosulfosilicate 2569.
- Cambron (A.)**, Schutz hitzebeständ. Legierr. gegen Aufkohl. 5043*A.
- u. **Bayley (C. H.)**, Dampfphasenspaltverf. 1616*A., F.
- Camelford (J. A.)** s. Burwell (A. W.).
- Cameron (A. T.)** s. Mathewson (F. A. L.).
- Cameron (D. H.)**, **McLaughlin (G. D.)** u. **Adams (R. S.)**, Rk.-Mechanismus zwischen Hautsubstanz u. bas. Chromsulfatlgg. 4588.
- Cameron (F. K.)** s. Taylor (J. A.).
- Cameron (W. H. B.)** s. Elliott (A.).
- Camisola (G. G.)**, Reblausmittel aus Pflanzenextrakten 3397*It.
- Cammerer (J. S.)**, Tatsächl. Wärmeschutz v. Baustoffen 1233. — Wärmeschutz v. organ. Baustoffen unter d. prakt. Verhältnissen 1233. — Prüf. v. Kieselgur u. Kieselguraustrichmassen mittels d. W.-Zusatzes

3693. — Neues Verf. zur Prüf. v. Kieselgurwärmeschutzmassen 3693. — Neue Meßanordn. zur Best. d. prakt. Wärmeschutzes v. Baustoffen in Plattenform 3693. — Mess. d. Luftfeuchtigk. durch Thermoelemente in ruhender Luft 4131. — Erfahrr. mit einer Prüfwaage für Kieselgurwärmeschutzmassen 4144.
- Cammerer (J. S.) u. Dürrhammer (W.)**, Wrkg. gebräuchl. Dämmstoffe in Leichtwänden gegen Luftschallübertrag. 691.
- Camon (G.)**, Cinétique des réactions nucléaires [25].
- Camp (C. B.)**, Laxierendes Gebäck 2408*A.
- Camp (G. Van)**, Rolle eines Enzyms, d. Endosomase bei d. Zellteil. 1173.
- Camp (J. P.)** s. Barnette (R. M.).
- Camp (W. J. R.)**, Erklärung d. Duodenalaktivität 4659.
- Campbell (A. G.)** s. Eagles (B. A.).
- Campbell (A. J. R.)** s. Campbell (A. N.).
- Campbell (A. N.) u. Campbell (A. J. R.)**, Kristallinat.-Geschwindigk. v. übersätt. Lsgg. 4192.
- Campbell (Charles H.)**, Regenerieren v. vulkanisiertem Kautschuk 451*A.
- Campbell (Clyde H.)**, Pfannkuchensirupe 4034.
- Campbell (C. Q. Mc W.)**, Abscheiden v. Feinkohlen 1340*A.
- Campbell (D.) u. Dean (J.)**, Schalldämpfendes Material 1510*A.
- Campbell (D. R.)**, Biochemie d. Linse 916.
- Campbell (F. H.) u. Hook (G. R.)**, Haltbark. v. KSCN-Lsgg. 3523.
- Campbell (H. L.) u. Grennan (J.)**, Kontrolle d. Kupolofenbetriebes 3210.
- Campbell (J.)** s. International Paper Co.
- Campbell (John), Hanson (D.), u. Pell-Walpole (W. T.)**, Sn-Legier. 4290*E.
- u. **Kerr (R.)**, Reinig.-Mittel 756*E.
- Campbell (J. S.)** s. Arbuthnot (F. S.); Hunt (M. H. M.).
- Campbell (N.)**, Best. d. absol. Einheiten 2554.
- Campbell (W. B.)** s. Russel (J. K.).
- Campbell (W. L.)** s. United States Gypsum Co.
- Campion (A.)**, Gußeisen u. seine Verwend. in d. Technik 3701, 4149.
- Campion (J. E.), Henry (K. M.), Kon (S. K.) u. Mackintosh (J.)**, Quelle v. Vitamin D in d. Sommermilch 2398.
- Campora (G.)**, Imprägnieren v. Papier, Textilien, Leder u. dgl. 2904*F.
- Camus (A.)** s. Chollet (A.).
- Camussi (G.)**, La lavorazione della gomma [1812].
- Canadian General Electric Co. Ltd., Fehse (A.)** u. **Pirani (M.)**, Fluoreszenzstoff 4300*Can.
- u. **Kienle (R. H.)**, Kunstharze 4563*Can.
- u. **King (R. E.)**, Fleischkonservier. 2700*Can.
- u. **Randall (J. T.)**, Glühkathode 4837*Can.
- Canadian Gypsum Co. Ltd. u. Gustafson (J. G.)**, M. für hochplast. Gipsmörtel 1237*Can.
- **U. S. Gypsum Co., Linzell (H. K.) u. Gill (J. W.)**, Behandl. v. Holz 2061*Can.
- Canadian Illumination Co. Ltd., General Tube Lights Corp. u. Beck (L. L.)**, Therapeut. Bestrahl.-Einricht. 1749*Can.
- Canadian Industries Ltd., Alt (C. A.), Nollau (E. H.) u. Rankin (D. A.)**, Belagstoffe 1606*Can.
- u. **Crawford (J. W. C.)**, Methacrylsäureester 3061*Can.
- u. **Handforth (S. L.)**, HNO₃ 2842*Can.
- u. **Lazier (W. A.)**, Hydrier. v. Furfural 2025*Can.
- **McBurney (J. D.) u. Nollan (E. H.)**, Metallart. Überzug 1805*Can.
- **Macht (M. L.) u. Randolph (A. F.)**, Zubereit. v. Celluloseäthern, z. B. Äthylcellulose 1849*Can. — Zubereit. v. Celluloseestern 1849*Can.
- **Plummer (H. L.) u. Stone (L. F.)**, Kunstharze 1034*Can.
- **Richards (C. W.) u. Dodd (H.)**, Emulss. 4139*Can.
- u. **Salzberg (P. L.)**, Cellulosederivatmasse mit Weichmacher 2065*Can.
- u. **Strain (D. E.)**, Polymerisieren v. Methacrylsäuremethylester 447*Can.
- u. **Williams (I.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 2889*Can.
- Canadian International Paper Co.**, Celluloseester 477*D. — Reinigen v. Papierstoff 2906*F. — Reinigen v. Sulfitzellstoff 3091*F.
- Canadian Westinghouse Co., Ltd., Hill (C. F.) u. Goff (J. T.)**, Isolierender Füllstoff für elektr. App. 1216*Can.
- u. **Mains (G. H.)**, Imprägniertes Papier 2304*Can. — Mehrschicht. Pigmentpapierprodd. 4711*Can.
- u. **Swinne (R.)**, Entlad.-App. 1217*Can. — Lichtbogenentlad.-App. 1749*Can.
- Canal (H.)** s. Goris (A.).
- Canals (É.) u. Peyrot (P.)**, Fluoreszenz einiger reiner Stoffe 1409.
- Cancet (M. P.)**, Gesichtskrem 453*F.
- Cancino (J. M.)**, Künstl. Nebel 4722.
- Canciulesco (M.) u. Radulesco (N.)**, Durch Weintrauben hervorgerufene Krankheiten. 1. Mitt. Intoxikatt. 2815.
- Candea (C.) u. Kühn (J.)**, Red. v. CuO u. SnO₂ mit Naturgas aus Sarmasel 3866.
- u. **Macovski (E.)**, Nitroderivv. d. Fluorens. 2. Mitt. Farbrk. einiger Derivv. d. 2-Nitrofluorens 2772.
- **Macovski (E.) u. Kühn (J.)**, Bromderivv. d. Chinolinhomoneurins 2173.
- u. **Manughevici (C.)**, Therm. Zers. v. rumän. Petroleum v. Moreni im Hinblick auf d. Bldg. v. Äthylen 2307.
- u. **Marschall (A.)**, Spaltende Hydrier. v. rumän. Erdölrückständen v. Moreni 1338.
- u. **Murgulescu (I. G.)**, Einw. v. CH₄-Gas aus Sarmasel auf d. Chloride v. Li u. K 1500. — Konduktometr. Titratt. d. Wolframate mit AgNO₃ 3525.
- Candler (A. C.)**, Atomic spectra and the vector model. Vol 1. Series spectra. Vol 2. Complex spectra [4069].
- Candy jr. (A. T.)** s. Candy & Co. Inc.
- Candy & Co., Inc. u. Candy jr. (A. T.)**, Isolier. elektr. Leiter 3531*A.
- Cannegieter (C.)**, Analyse v. Phthalatharzen 1803.
- Cannella (C.)** s. Costa (D.).

- Canneri (G.)** u. **Bigalli (D.)**, Best. d. Bi als Jod-bismutat d. o-Nitrochinolins 2223. — Löslichk. d. Tl-Salze d. Fettsäuren; Trenn. d. festen v. d. fl. Fettsäuren 2290.
- u. **Pava (A. V. de)**, H_2SO_4 -Katalyse mit Vanadinkontaktmassen 3689.
- Cannon (A. B.)**, Beste Behandl. d. Fröh-syphilis; nach 20-jähr. Erfahr. mit Salvarsan, Bi- u. Hg-Verbb. 4391.
- Cannon (C. Y.)** s. **Shoptaw (L.)**.
- Cannon (G. E.)** s. **Standard Oil Development Co.**
- Cannon (P. R.)** s. **Holek (H. G. O.)**.
- Cannon (W. B.)** u. **Rosenblueth (A.)**, Vgl. zwischen d. Wrkg. v. Sympathin u. Adrenin auf d. Iris 921.
- Cannoni de Degiorgi (A.)**, Wrkg. v. Natrium-methylat u. NH_3 auf d. 1-Fluor-3,5-dinitrobenzol u. d. 1-Fluor-3-nitro-5-methoxybenzol 332. — 1-Fluor-3-methoxy-5-nitrobenzol 332.
- Cant (F. J. J. van)**, Synthet. Kautschuk 1039*A.
- Cantab (M. D.)** s. **Cawston (F. G.)**.
- Cantarow (A.)** u. **Stewart (H. L.)**, Leberver-änderr. bei Injekt. v. Na-Dehydrocholat bei Katzen mit voll. Gallenstase 3174.
- Cantieni (R.)**, Photochem. Peroxydbldg. 4. Mitt. Oxydat. v. Aceton mittels mol. O_2 durch UV-Licht; Photochem. Bldg. v. Peraceton 566; 5. Mitt. Oxydat. v. Fructose mittels mol. O_2 durch UV-Licht; Photochem. Bldg. v. Perfructose 566; 6. Mitt. Oxydat. d. Ameisensäure mittels mol. O_2 durch UV-Licht; Photochem. Bldg. v. Perameisensäure 566.
- Cantuniari (I. P.)** s. **Nenitzescu (C. D.)**.
- Capatos (L.)** s. **Perakis (N.)**.
- Capdecombe (L.)** u. **Jouravsky (G.)**, Indikatrix d. Reflexionsvermögen wenig absorbierender Krystalle 2551.
- Capen, jr. (C. H.)**, Verh. v. Chloraminen bei Badewasserentkeim. 5010.
- Capetti (A.)** u. **Segre (M.)**, Einfl. d. Brennstoffe auf d. Schmieröle 2510.
- Capital City Products Co.** u. **Moore (H. E.)**, Reinigen v. H_2 5014*A.
- Cappel (N. O.)** u. **Watt (G. W.)**, Fl. NH_3 im Jahre 1936 4479.
- Caprio (A. F.)** s. **Celluloid Corp.**
- Capron (P.)** s. **Savard (J.)**.
- u. **Hemptinne (M. de)**, Unters. v. Brom-trichlormethan mittels Elektronenbeug. 2760.
- u. **Perlinghi (S. L. T.)**, Struktur d. Dichlordibrommethans 4490.
- Capstaff (J. G.)**, **Miller (O. E.)** u. **Wilder (L. S.)**, Projekt. v. Linsenrasterfilmen 4187.
- Capt (E.)** s. **Benvegnin (L.)**.
- Capua (A. di)** u. **Chiesa (P.)**, Nichtknetende Kunstseide 2504*It.
- Capucci (F.)** s. **Corbellini (A.)**.
- Caputo (A.)** u. **Carlo (F.)**, Motortreibmittel 1619*It.
- Carbide and Carbon Chemicals Corp.**, Polymerisieren v. Vinylverbb. 446*F. — Maleinsäure 1015*F. — O-halt. Verbb. mit 10 u. mehr C-Atomen 1835*F. — Morpholin u. Homologe 2262*E., F. — Morpholin-vinyläther 2262*F. — Verbundglas 3044*Schwz.
- Carbide and Carbon Chemicals Corp.** u. **Eversole (J. F.)**, Katalysator für d. Herst. v. Methanol 3548*Can.
- u. **Law (G. H.)**, Rk.-Prodd. aus Keten 1792*Can.
- u. **Perkins (G. A.)**, Olefine 2866*Can.
- u. **Ray (A. B.)**, Hartspiritus 1348*A.
- u. **Vaughn (T. H.)**, Koll. Lsgg. hydrolysierbarer Ester anorgan. Säuren 4689*A.
- **Wickert (J. N.)** u. **Carter (C. A.)**, O-halt. Abkömmlinge d. 2-Athylbutyraldehyds 1554*E.
- Carbide & Carbon Chemicals, Ltd.** u. **Reid (E. W.)**, Reinigungsmittel 2900*Can.
- u. **Shoemaker (M. J.)**, Verringer. d. W.-Geh. v. aus wss. Celluloselsgg. gewonnenen Cellulosehydratfolien 4582*Can.
- u. **Wassell (H. E.)**, Gewinn. v. Lösungsmm. 3529*Can.
- Carbo-Norit Union Verwaltungsgesellschaft m. b. H.**, Gewinn. v. Motortreibmitteln bei d. Dest. v. Bzl. 2519*E. — Abscheid. gewinnbarer Gase aus Gasgemischen 3095*E. — Konzentrier. v. akt. Kohle 3198*E.
- Carbocite Co.**, Tieftemperaturverkok. v. Brennstoffen mit Außenbeheiz. 1065*D.
- Carbon Dioxide Co.** u. **Paul (C. E.)**, Kälte-erzeug. 2486*E.
- Carbon Petroleum Dubbs** s. **Universal Oil Products Co.**
- Carborundum Co.**, Poröse Schleifkörper 406*E. — Poröse Körper, bes. Schleifkörper 2003*E. — Hitzehärtbarer Kitt zur Herst. v. Schleifsteinen 2003*E. — Mit einer Bindemittelschicht überzogene Schleifkörner 2003*E. — Starre Schleifkörper 3852*D. — Poröse Schleifkörper, bes. Schleifscheiben 4413*E.
- **Baumann (H. N.)**, **Swentzel (J. P.)** u. **Logan (I. M.)**, Gegen geschm. Alkalien widerstandsfäh. keram. M. 2237*A.
- u. **Benner (R. C.)**, Feuerfeste Gegenstände 2849*A.
- **Benner (R. C.)**, **Baumann (H. N.)** u. **Easter (G. J.)**, Feuerfeste Gegenstände 976*A.
- **Benner (R. C.)**, **Mahlman (O. L.)** u. **Rossow (W. D.)**, Schleifkörper 3693*A.
- **Benner (R. C.)** u. **Melton (R. L.)**, Mit Schleifkörnern überzogene Gegenstände 3852*A.
- **Benner (R. C.)** u. **Soley (W. G.)**, Verstärk. für Schleifscheiben 973*A.
- **Easter (G. J.)** u. **McMullen (C.)**, Geschm. feuerfeste Verb. 2337*A.
- **Tone (F. J.)** u. **Martin (H. C.)**, Mit Schleifkörnern überzogener Gegenstand 4004*Can.
- **Whitcare (M. L.)** u. **Leeuw (P. de)**, Poröse Körper 973*Can.
- **Wooddell (C. E.)**, **Upper (F. A.)** u. **Nelson (C. S.)**, Schleifkörper 4676*A.
- Carburetted Gas, Inc.** u. **Nagel (T.)**, Gase aus Ölen 4050*A.
- Cárcamo (V.)**, Feststell. eines Alkaloides in *Vallesia dichotoma* 3180.
- Cardoso (H.)** s. **Cole (H. I.)**.

- Carel (H. C.)**, Mittel zur Desinfekt. d. Intestinaltraktes 4263*E.
- Carella (L.)**, Igiene dell lavoro nei climi caldi dell' Africa Orientale. Manuale pratico per l'operaio italiano [2646].
- Carey (H. H.)** s. Woodall-Duckham Ltd.
- Carey (T. N.)** s. Krantz jr. (J. C.).
- Carey (P.)** Mig. Co. u. Fischer (A. C.), Dicht.-M. 1356*A.
- **Greider (H. W.)** u. **Fasold (G. A.)**, Mit Bitumen imprägnierte Pappe 244*A.
- **Greider (H. W.)** u. **Smith (M. F.)**, Zündholz 2915*A.
- Carini (C.)**, Erhöhh. d. Verbrennlichk. v. KW-stoffölen 1346*It.
- Carisio (L.)**, Schützen v. Geweben v. Pilzbefall u. schädli. Einww. v. UV-Strahlen 2711*It.
- Carlson (R. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carlberg (J.)** s. Kauko (Y.).
- Carleton (P. W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carletti (O.)**, Empfindl. Rk. d. Oxalsäure 1743.
- Carli (B.)** u. **Airolidi (R.)**, „Chloramin T“ bei d. quantitat. Best. v. Formaldehyd u. Benzaldehyd 4538.
- Carli (F. de)**, Entfärben v. Kaolin 2237*It.
- **Sardin. Kaolin als italien. Rohstoff** 3037. — **Keram. Ton v. Sardinien** 4841.
- u. **Mangini (A.)**, Tribromäthylalkohol 2137.
- Carlisle (P. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carlisle Lumber Co., Goss (O. P. M.)** u. **Goss (W. C.)**, Brennstoffbrikett 4451*Can.
- Carlo (F.)** s. Caputo (A.).
- Carlo (L. de)**, Geh. an Vitamin A u. D im Seidenspinnerfett 4116.
- Carlsohn (H.)**, Grundlagen, Stand u. Aufgaben d. Oberflächenveredl. v. Leichtmetallen u. Leichtmetalllegirr. 3217.
- u. **Neumann (P.)**, Reineckesalze heterocycl. Basen 40.
- u. **Rathmann (F.)**, Reineckesalze organ. Basen 39.
- Carlson (C. G.)** u. **Hultgren (A.)**, Strahlenkrystalle in Stearinguß 1894.
- Carlson (E. W.)** s. Standard Oil Development Co.
- Carlson (F. C.)** s. Grasselli Chemical Co.
- Carlson (J. F.)** u. **Oppenheimer (J. R.)**, Vielfachschauer 4600.
- Carlson (J. M.)** s. Rysselberghe (P. van).
- Carlson (R. J.)** s. Texaco Salt Products Co.
- Carlson (R. W.)**, Trockenschwind. großer Betonbauteile 3851.
- Carlsson (O.)**, Elektr. Trockenelement 3685*Schwed.
- Carlsson-Skogh (C. G.)**, Furfurol 2456*It., Schwed.
- Carmichael (H. T.)** s. Freeman (H.).
- Carmody (W. H.)** s. Monsanto Petroleum Chemicals Inc.; Neville Co.
- Carnahan (F. L.)** s. Rescorla (A. R.).
- Carney (S. C.)** s. Shell Development Co.
- Carnot (C.)** s. Soc. Française de la Viscose.
- Caro (L. de)** s. Scoz (G.).
- Carobronze Röhrenwerk G. m. b. H.**, Formstücke aus homogenen, α -Struktur aufweisenden Cu-Sn-Legirr. 2862*F., Oe.
- Caronna (G.)**, Einw. v. Diazomethan auf Formaldehyd 3130.
- Carothers (W. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carpenter (D. C.)** s. Pauling (L.).
- u. **Brockway (L. O.)**, Elektronenbeug.-Unters. v. Paraldehyd 1918.
- u. **Lovelace (F. E.)**, Einfl. v. Neutralsalzen auf d. opt. Dreh. d. Gelatine. 5. Mitt. Rotat.-Dispers. d. Gelatine in NaBr-Lsgg. 2184.
- Carpenter (G. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carpenter (I. C.)** s. Contact Filtration Co.
- Carpenter (L. V.)**, W.-Versorg. u. Reinig. 1936 4276.
- Carpenter (M. D.)** u. **Sharpless (G. R.)**, Wrkg. v. Vitamin B u. J auf d. Gewicht, J-Geh. u. Struktur d. Schilddrüse d. Ratte 4256.
- Carpenter (T. M.)**, Konstante Zus. d. Atmosphäre im Hinblick auf CO u. O₂ 3618.
- Carpzow (J. B.)** s. Planktokoll, Chemische Fabrik G. m. b. H.
- Carr (C. J.)** s. Krantz jr. (J. C.).
- **Beck (F.)** u. **Krantz jr. (J. C.)**, Zuckeralkohole. 5. Mitt. Chem. Konst. u. süßer Geschmack 3310.
- Carr (D. E.)** s. Union Oil Co. of California.
- Carr (E. P.)** u. **Stücklen (H.)**, UV-Absorpt.-Spektren einfacher KW-stoffe. 3. Mitt. 4625.
- u. **Walker (M. K.)**, UV-Spektren einfacher KW-stoffe. 1. Mitt. 4625.
- u. **Walter (G. F.)**, UV-Absorpt.-Spektren einfacher KW-stoffe. 2. Mitt. 4625.
- Carr (J. B.)** s. Meyercood Co.
- Carranza (F.)**, Colorimetr., chem. Analysen mit Hilfe d. photoelektr. Zellen 4268.
- Carranza (M.)**, Period. Syst. d. Elemente u. d. Element 93 4326.
- Carrasco (O.)**, Farbtiefest. v. Konserven 4036.
- Carré (P.)** u. **Peigné (L.)**, Relative Beweglichkeiten d. n. Alkylradikale in ihren Chlorthioformiaten 2947.
- Carretta (U.)** s. Mameli (E.).
- Carrière (E.)** u. **Lautié (R.)**, Bldg. v. Mo₃O₈ u. Mo₅O₈ 810.
- Carroll (B. H.)** s. Kodak (Australasia) Ltd.
- Carroll (G.)**, **Lewis (B.)** u. **Kappel (L.)**, Mandelsäure als Harnantiseptikum 1183.
- Carroll (J. H.)** s. Perwav Co.
- Carroll (S. J.)** s. Eastman Kodak Co.
- Carsley (E. M.)** s. Scott (W. M.).
- Carson (F. L.)** s. Pacific Lumber Co.
- Carson (H. J.)**, Brenngas aus bituminösen Brennstoffen 3436*A.
- Carswell (T. S.)** s. Monsanto Chemical Co.
- u. **Doubly (J. A.)**, Germicide Wrkg. v. Benzylphenolen; Einfl. d. Anwend. mit sulfoniertem Öl 2816.
- **Doubly (J. A.)** u. **Nason (H. K.)**, Bakterienbekämpf. bei d. Luftkonditionier. 4671.
- Cartalas (P.)**, Färben v. Leinengeweben mit echten Farbstoffen 3410.
- Cartan (L.)**, Anwend. d. Elektronenoptik in d. Massenspektrographie 1632.

- Carter (A. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carter (B. M.)** s. General Chemical Co.
- Carter (C. A.)** s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Carter (G. E. L.)** s. Prideaux (E. B. R.).
- Carter (P. L.)** s. Sun Oil Co.
- Carter (R. H.)** s. Fisher (E. A.).
- Carter (T.)**, Mischen v. W. u. Ton zur Verwendung, bei d. Herst. v. Ziegeln, Rohren usw. 1507.
- Carter (W.)**, Insekticid 1244*A.
- Carter (W. H.)** s. Rogers (F. E.).
- Cartland (G. F.)** s. Braun (H. A.).
- u. **Kuizenga (M. H.)**, Nebennierenrindenhormone 931*A. — Biol. Prüf. v. Nebennierenrindenextrakten 4810.
- Cartledge (G. H.)** u. **Ericks (W. P.)**, Oxalatokomplexverbb. v. Mn^{III} 555. — Gleichgewicht zwischen Trioxalatomanganat- u. Dioxalatodiaquomanganat-Ionen 556. — Oxalatkomplex mit Mn^{IV} 557.
- Cartwright (C. H.)**, Absorpt.- u. Reflex.-Vermögen v. H_2SO_4 -Lsgg. im entfernten Ultrarot 1371. — Ionendispers. im extremen Infrarot 2100.
- Cartwright (H. M.)**, Fortschritte im Lichtdruckverf. 5100.
- u. **Turner (E. L.)**, Farbenlichtdruck 1874.
- Cartwright (H. W.)** s. Chaplin (R.).
- Cartwright (S.)** u. **Errera (J.)**, Atompolarisat. u. Absorpt. v. Fll. im fernen Infrarot 4197.
- Carughi (A.)** u. **Paoloni (C.)**, Antikryptogames Mittel 3539*It.
- Carus Chemical Co.** u. **Schumacher (J.)**, Hydrochinon 4558*A.
- Caruthers (N. N.)**, Fertigmachen v. Viscose-Baumwolleärmelfutterstoffen 1327. — Fertigstell. v. Hemdenstoffen 5051.
- Carver (J. S.)**, **Heiman (V.)** u. **John (J. L. S.)**, Wrkg. d. Lager. auf d. Vitamin D-Geh. v. Fischmehl d. Columbiaflußlachs 3890.
- Casaburi (V.)**, Chromgerbverf. 3909*It. — Gerben v. tier. Häuten u. Fellen mit Al-Salzen 4589*It.
- Casanovas (C. B.)** = Busquets Casanovas (C.).
- Casares-Lopez (R.)**, Farbrkk. organ. Säuren 392.
- Casavecchia (E. S. di)**, La bromatologia. Biochimica, fisiologia, chimica ed industria dell'alimentazione [121].
- Case (T. W.)** s. Case Research Laboratory Inc.
- Case, Pomeroy & Co., Inc.** u. **Converse (E. H.)**, Isolier. für elektr. Leiter 1991*A.
- Case Research Laboratory Inc.** u. **Case (T. W.)**, Glimmlampen 1993*A.
- Casetta (G.)**, Fl. Reblausmittel 3397*It.
- Cashman (R. J.)** s. Jamison (N. C.).
- u. **Jamison (N. C.)**, Photoelektr. Austrittsarbeit v. Ba 291. — Temperaturkoeff. d. lichtelektr. Austrittsarbeit v. Ba 4908.
- Casimir-Jonker (J. M.)** s. Haas (W. J. de).
- Caspar (E.)** s. Ruggli (P.).
- Casper (J. H. S.)** s. Standard Oil Co.
- Cassel (H. M.)**, Vermutl. Dimenss. d. Seifenmoll., abgeleitet aus Oberflächenspannungsmessungen 328.
- Cassen (B.)** u. **Condon (E. U.)**, Kernkräfte 786.
- Cassil (C. C.)** u. **Smith (C. M.)**, Pb-Geh. v. Kau- u. Schnupftabak 457.
- Cast (A.)** u. **Tatta (G.)**, Motortreibstoff 3906*It.
- Castaldi (L.)**, Einfl. d. Nebennierenrinde auf d. Wachstum 3505.
- Castelain (L.)** u. **Bourgois (G.)**, Sterilisieren v. Milch 2289*F.
- Castiglioni (A.)**, Einw. v. J auf Kunstfasern 2058. — Best. d. Nicotins in Ggw. v. Pyridin 2640.
- Castille (A.)**, App. zur Best. d. Hydrier.-Index 3990.
- Castleden (L. I. M.)**, Hypnotica 2631.
- Castles jr. (J. T.)**, Plast. M. 1573*A.
- Castro (C.)**, M. zur Herst. v. Röhren o. dgl. 1807*It.
- Castro (R.)**, O_2 im Stahl 2010. — s. Portevin (A.).
- u. **Portevin (A.)**, Gasbest. in Stahl u. Ferrolegierr. durch Vakuumschmelz. 390.
- Catalysts Ltd.**, Spalt. v. C-halt. Stoffen 3579*F.
- Catambay (A. B.)** u. **Nera (E. C.)**, Vergleichende Leist. v. Alkohol u. Traktorentreibstoff als Treibmittel mit oder ohne Vorerwärmen in einer Fordson-Zugmaschine 1338.
- Catchart (W. H.)** s. King (C. V.).
- Catel (W.)**, Einfl. W.-lösl. Fettsäuren auf d. Dünndarmmotilität 2628.
- Cath (P. G.)** u. **Visser (S. H. R.)**, Elast. Verform. stählerner Gaszylinder durch inneren Druck 2012.
- Cathcart (E. P.)**, Nahr. u. Ernähr. 4657.
- Cathiard** s. Andorno.
- Catoire (M.)** s. Malfitano (G.).
- Cattaneo (C.)** u. **Scoz (G.)**, Enzyme d. Pleuraergüsse 1707.
- Cauchois (Y.)**, Beobacht. u. Mess. v. L_{α} -Satelliten d. Elemente 72, 73, 75, 83 u. 92 14. — L-Emiss.- u. Absorpt.-Spektren v. Re (75) 522. — Beobacht. u. Mess. d. L_{α} -Satelliten für d. Elemente 68, 70 u. 71 523. — L-Absorpt.-Spektr. u. charakterist. Niveaus d. Hg 4900. — Schwache Emissionen im L-Spektr. d. Re 4901.
- Cauer (H.)**, Waschvorricht. für chem. Analysen 3683*D.
- Caughy (R. A.)**, Reinforced concrete [2432].
- Caughley (F. G.)** s. White (P.).
- Cauquil (G.)** s. Godehot (M.).
- Causey (E. H.)**, Kunstharzenthaltende Industriellacke 1290.
- Cauwenberg (W. J.)** s. United Color & Pigment Co. Inc.
- Cauwood (J. D.)** u. **Dimbleby (V.)**, Vgl. zwischen d. Standardmeth. u. gewissen Schnellmethoden für d. Analyse v. einfachen Gläsern 5019.
- Cavallito (C. J.)** s. Ginsburg (J. M.).
- Cavallo (N.)** u. **Soc. An. Accumulatori Dott. Scaini**, Formier. v. elektr. Akkumulatoren 1992*It.
- Cavanagh (R. F.)**, Prüf. v. Kesseln u. Druckbehältern mittels d. Magnetpulververf. 4553.
- Cavell (C.)** s. Lowry (T. M.).
- Cavers (T. W.)** u. **Lee (G. M.)**, Raffinat. v. Cu im Konverter 4418.

- Cavezzale (C.)** u. **Curelli (G.)**, Alkalisilicat 1502*It.
- Cawley (C. M.)** s. **Blackie (A.)**; **King (J. G.)**.
- Cawood (R. L.)**, Aufbereit. v. Emailen 687.
- Cawood (W.)**, Beweg. v. Staub- oder Rauchteilchen in einem Temp.-Gefälle 541. — s. **Patterson (H. S.)**; **Whytlaw-Gray (R.)**.
- u. **Patterson (H. S.)**, Best. v. At.-Geww. mit d. Mikrowaage; für C, N u. F gefundene Werte 2533.
- u. **Whytlaw-Gray (R.)**, Einfl. d. Druckes auf d. Koagulat. v. Fe_2O_3 -Rauch 541.
- Cawston (F. G.)** u. **Cantab (M. D.)**, Vitaminmangel bei Bilharziakrankh. u. Erfolge mit Anthiomaline 2398.
- Cayetano (J. L.)** = **López Cayetano (J.)**.
- Cayeux (L.)**, Phosphathalt. Kotablagerr. Nord-Afrikas 47. — KW-stoffimprägnat. d. nordafrikan. Phosphate u. ihre Entsteh. 1403.
- Cayrel (J.)**, Rk. v. Devaux über d. Umwandl. eines CuS-Filmes durch Cu 4079.
- Cayrou (R.)**, Contribution à l'étude de la pasteurisation du lait destiné à l'approvisionnement des villes ou des grands centres d'épouvus de bétail laitier [227].
- Cecchetti (P.)** s. **Antoni (A. D')**.
- Cecco (S. de)** s. **Berlingozzi (S.)**.
- Ceccon (J. B.)** s. **San Francisco Sulphur Co.**
- Cederquist (K. N.)** s. **Bergström (H.)**.
- Celanese Corp. of America, Blake (G. R.)** u. **Seymour (G. W.)**, Avivieren v. Cellulosederiv.-Kunstseide 2301*A.
- , **Dickie (W. A.)** u. **Sowter (P. F. C.)**, Fäden, Filme u. dgl. aus Cellulosederivv. 4887*A.
- , **Dreyfus (C.)** u. **Blake (G. R.)**, Nachbehandl. v. Celluloseestergarnen mit Lösungsm. 5083*A.
- , **Dreyfus (C.)** u. **Schneider (G.)**, Celluloseester 764*A.
- , **Dreyfus (C.)** u. **Whitehead (W.)**, Nichtglänzende Cellulosegarne usw. 1850*A. — Behandl. v. aus Cellulosederivv. bestehenden Fäden u. Garnen 2059*A. — Kunststroh 2714*A.
- u. **Eichengrün (A.)**, Fäden, Filme aus Cellulosederivatlsagg. 2907*A.
- , **Jacobsen (H.)** u. **Jenett (H.)**, Behandl. plast. Cellulosederivatmassen 2064*A. — Plast. Massen 2064*A.
- u. **Jenett (H.)**, Belagstoffe 4712*A.
- u. **Jones (J. E.)**, Effektfäden aus Cellulosefasern 193*A.
- u. **Martin (H. E.)**, Behandeln v. Cellulosederivv. 3880*A.
- u. **Platt (H.)**, Gesteifte Gewebe (Organdy) 2301*A.
- , **Riley (R. H. J.)**, **Parkinson (R. H.)** u. **Sims (H. H.)**, Cellulosederivatgarne v. verschied. Glanz 2908*A.
- u. **Seymour (G. W.)**, Phenolketonharze 445*A. — Lösungsm. für Cellulosederivv. 1295*A. — Kunstharze 1296*A. — Fäll. v. organ. Cellulosederivv., bes. Celluloseacetat, in fein verteilter Form aus ihren Herst.-Lsgg. 3745*A.
- , **Taylor (W. I.)** u. **Grebby (J. W.)**, Celluloseesterfaden mit verschied. Titer 3092*A.
- Celanese Corp. of America** u. **Weinberg (L. W.)**, Mischgewebe 2505*A.
- u. **Whitehead (W.)**, Geformte Textilien 1599*A. — Überziehen v. Fäden, Garnen u. dgl. mit Wachs 2060*A. — Hüte oder dgl. aus Kunststroh v. Cellulosederivv. 2714*A. — Celluloseesterfäden mit gemindertem Glanz 2714*A. — Präparieren, Schlichten u. Veredeln v. Fasergut aus Cellulosederivv. 3571*A.
- , **Whitehead (W.)** u. **Dreyfus (C.)**, Zusätze zu Cellulosederiv.-Spinnlsgg. 4886*A.
- Celeghini (R.)** s. **Pratesi (P.)**.
- Celichowski (K.)**, Bals Mittel gegen d. Fäulnis d. Herzblätter d. Zuckerrüben 4439.
- Celloplâtre S. à R. L.**, Poröser Gips 2238*Schwz.
- Cellovis, Inc.** u. **Jones (W. B.)**, Papier 4581*A.
- , **Pascoe (T. A.)** u. **Hella (R. P.)**, Durchsicht. bis durchscheinendes W.-, öl- u. fett-dichtes Papier 4884*A.
- Cellufoam Corp.**, Faserhalt. Schicht für Wärmeisolier. u. Abdicht. 1761*E.
- Celluloid Corp.**, Aufpressen v. wasserlös. Weichmacher enthaltenden Cellulosederivatblättern oder dgl. 1606*E. — Phosphorsäureester 1790*E. — Triarylphosphate 1793*E. — Celluloseester oder -äthermasse 1851*E. — Trocknen plast. Massen 2064*E. — Isolier. für elektr. Teile 3531*E. — Geschichtete Folien aus Cellulosederivv. 4448*E. — Trikresylphosphat 4864*E. — Triarylphosphate 4864*E.
- , **Bowker (W.)** u. **Andersen (B.)**, Verwend. v. Celluloseacetat zur Herst. v. Spielkarten 2306*A.
- , **Caprio (A. F.)** u. **Smith (H. E.)**, Zubereit. v. Cellulosederivv. 1603*Can.
- u. **Walsh (J. F.)**, Verbandmaterial 3672*Can.
- Cellulose- & Papierfabrik Balsthal**, Elektr. Isolierstoff 952*Schwz.
- Cellulose Research Corp.** u. **Olsen (F.)**, Zellstoff 2062*A.
- Cennamo (F.)**, Verh. d. Ramanbande d. W. in d. Lsgg. einiger Sulfate 1891.
- Centnerszwer (M.)** u. **Blumenthal (M.)**, Therm. Dissoziat. d. AgNO_3 4616. — Therm. Dissoziat. d. LiNO_3 4616.
- u. **Szper (J.)**, Elektrolyse einiger Salze in W.-freiem Glycerin 2750.
- Centola (G.)**, Beziehh. zwischen Struktur u. mechan. Eigg. v. Filmen u. Fasern aus Acetylcellulose 612. — Struktur d. in Aceton lösl. Acetylcellulose „Cellit“ 612. — Stabilisier.-Vorgang d. Nitrocellulose 1596. — s. **Parravano (N.)**.
- Central Commercial Co.** u. **Gundlach (H. R.)**, Körn. Massen für Dachdeckungszwecke 2004*A. — Körn. Stoffe für Dachdeckungszwecke 2850*A.
- u. **Smith (P. R.)**, Körn. Dach- oder dgl. Belagmasse 2238*A.
- Central Paper Co.** u. **Wright (H. E.)**, Papier zur Bodenbedeck. u. Düng. 167*A.
- Centrifix Corp.** u. **Hawley (C. G.)**, Fraktionierende Dest. v. Mineralölen 2515*A.
- Cera (M.)**, Nutzbarmach. gebrauchter Mineralöle 251.

- Cerasoli (E.)**, Darleg. d. Gesetzes d. multiplen Proportionen oder d. Daltonschen Gesetzes 2729.
- Cerchez (V.)**, **Arion (E.)** u. **Niculescu (V.)**, Plastizitätsgebiet einiger rumän. Asphalt-bitumina 4888.
- Cerini (L.)**, Spinnfasern aus Hanf 2302*It.
- Cerkovnikov (E.)** s. **Prelog (V.)**.
- Černi (I. B.)** s. **Štibic (I. I.)**.
- Cernuschi (F.)**, Energiesatz u. Vers. v. Shankland 785.
- Certain-Teed Products Corp.** s. **Hoggatt (G. A.)**.
- Ceuterick (P.)**, Refraktometr. Unterss. in d. Reihe d. n. Methyketone 2949.
- Chablay (A.)** s. **Gault (H.)**.
- Chabot (G.)**, Kolloidchem. Fragen im Brauereigewerbe 1307.
- Chabre (P.)**, Les huiles de foie de morue. Leur teneur en vitamines A et D [1835].
- Chabrolin**, Entunkraut. v. Getreide mit Phenolölen d. Ölteers 3047.
- Chace (W. G.)**, Prüf. auf Schimmel auf Baumwolle 2299. — Fortschritt in d. Mikrobiologie v. Textilien 4176.
- Chadder (W. J.)** s. **Thermal Industrial & Chemical Research Co. Ltd.**
- Chadeloid Chemical Co.** u. **Bush (E. R.)**, Nitrocelluloselack 444*A.
- Chadshinow (W. N.)** s. **Prokopetz (J. I.)**.
- Chadwick (E. D.)** s. **Abbott (J.)**.
- Chaffee (E. L.)** s. **Healea (M.)**.
- Chaffette (M.)**, Öllösl. synthet. Harze 4300*Belg.
- Chaidukow (N. I.)** u. **Linetzkaja (S. G.)**, W.-Dampfspann. über d. Lsgg. d. Syst. $\text{NaCl-KCl-MgCl}_2\text{-H}_2\text{O}$ 309.
- , **Linetzkaja (S. G.)** u. **Bognowarow (A.)**, Dampfdruck v. HF , SiF_4 u. H_2O über d. Lsgg. d. Syst. $\text{HF-H}_2\text{SiF}_6\text{-H}_2\text{SO}_4\text{-H}_2\text{O}$ 3452.
- Chaikin (I.)**, Ocimum Canum Sims 3367.
- Chaikin (M. O.)**, Entparaffinier. v. Ssurachanrohstoffen durch selektive Lösungsmittel 2719.
- Chaikina (B. I.)** s. **Epelbaum (S. J.)**; **Palladina (L. I.)**.
- Chaikoff (I. L.)** s. **Kaplan (A.)**; **Larson (P. S.)**.
- , **Gibbs (G. E.)**, **Holtom (G. F.)** u. **Reichert (F. L.)**, Lipoidstoffwechsel d. hypophysektomierten Hundes u. d. Lipoid- u. Kohlenhydratstoffwechsel d. hypophysektomierten-depankreatisierten Hundes 1716.
- , **Reichert (F. L.)**, **Read (L. S.)** u. **Mathes (M. E.)**, Einfl. v. Epinephrin auf d. Blutzucker, d. Milchsäure u. d. anorgan. P d. völlig hypophysenlosen Hundes 371.
- Chaikowa (N. A.)** s. **Feldman (J. A.)**.
- Chain (E.)**, Wrkg. v. Schlangengiften auf Glykolyse u. Fermentat. in zellfreien Extrakten 3512.
- Chainski (I. A.)** s. **Held (N. A.)**.
- Chait (K. B.)** s. **Orshechowski (P. M.)**.
- Chaix (P.)**, Oxydat. u. Gär. v. Glucose durch *Propionibacterium pentosaceum* 4247. — Einfl. kleiner Mengen v. O_2 auf d. Glykolyse v. *Propionibacterium pentosaceum* 4381.
- Chakraborty (S. K.)** s. **Ganguly (P. B.)**.
- Chakraborty (R. K.)** u. **Guha (B. C.)**, Ascorbinsäureoxydase in pflanzl. u. tier. Gewebe 3498.
- Chakradeo (Y. M.)** s. **Kundargi (J. A.)**.
- Chakravarti (D.)** u. **Bagchi (P. N.)**, Begrenzte Anwendungsmöglichk. d. Kostanecki-Rk. 3955.
- Chakravarty (M. K.)** u. **Khastgir (S. R.)**, Experimente über d. unipolare elektr. Leitfähigkeit v. Carborund 4609.
- Chaldina (M. F.)** s. **Woitkewitsch (A. F.)**.
- Chaletzkaja (F. M.)**, Hemmender Einfl. d. Milz auf d. Wachstum v. Krebsgeschwüren 4802.
- Chalisew (A. A.)** u. **Katalymow (M. W.)**, Mikroelemente 3391.
- Challacombe (C. N.)** u. **Almy (G. M.)**, Konstanten d. β -H-Zustände v. AlH , OH^+ u. BH 4065.
- Challenger (F.)** u. **James (D. I.)**, Nitrier. v. Phenylselenocyanat 1927.
- Chalon (O. T.)**, pH-Kontrolle u. ihr bedingter Wert bei d. Papierfärberei 2902, 4707.
- Chambard (P.)** s. **Meunier (L.)**.
- u. **Garnot (R.)**, Schwell. d. Haut in Ggw. verschied. Salzlsgg. 4723.
- Chamberlain (E. A. C.)** s. **Townend (D. T. A.)**.
- Chamberlain (N. H.)** s. **Speakman (J. B.)**.
- Chamberlin (F. S.)** s. **Crumb (S. E.)**.
- u. **Morrill jr. (A. W.)**, Bekämpf. d. Tabakknospensurmes 2435.
- Chambers (F. S.)** u. **Sherwood (T. K.)**, Gleichgewicht zwischen NO , NO_2 u. wss. Lsgg. v. HNO_3 3590.
- Chambers (G. H.)** s. **Enck (E. G.)**.
- Chambers (I. F.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Chambers (R.)**, **Kopac (M. J.)** u. **Grand (C. G.)**, Lebende Zelle 4404.
- Chambionnat** s. **Le Tourneur-Hugon**.
- Chambrand (R.)**, Feinh. d. Nitrocellulosen 761. — Oxydat. d. Cellulose an d. Luft in Ggw. v. Alkali 1596.
- Chaminade (R.)**, pH d. Böden 1239. — Übergang v. Kali im Boden in nicht austauschföh. Form 1511. — Rückgang d. Kalis im Boden 4007.
- u. **Drouineau (G.)**, Chemismus austauschföh. Kationen 165.
- Champetier (G.)**, Isotop. Unters. d. W. 2082. — Trenn. v. Isotopen 2082.
- u. **Regnaut (P.)**, Elektrolyt. Fraktionier. d. Li-Isotope 3759.
- Champion (C. H.)**, Verbesser. v. Ruß 1754*E.
- Champion (F. C.)** u. **Davy (N.)**, Properties of matter [2553].
- Champlin Refining Co.** u. **Slater (E. J.)**, Schmieröle 2521*A.
- Champsaur (L. M. C.)**, Lederimitatt. u. künstl. Pergament 2062*F.
- Chananow (J. M.)** u. **Toporkowa (A. A.)**, Gewinn. v. Schaumtonblöcken 3387.
- Chancrin (E.)**, Le problème de la fertilité des sols. Evolution dans l'emploi des engrais. Le soufre [169].
- Chandhury (N. C.)**, Jute and substitutes, a complete treatise on the cultivation, manufacture and trade in jute and jute substitutes. 3rd. ed. [1334].
- Chandlee (G. C.)** s. **Kieft (L.)**.

- Chandler jr. (W.) s. Blaw-Knox Co.
 Chandrasekhar (S.) s. Swings (P.).
 Chandshjan (A.) s. Grascchtschenko (B.).
 Chaney (F. V.) s. Pine Kindler Corp.
 Chaney (N. K.) s. Union Carbide and Carbon Corp.
 Chang (C.) s. Tseng (C.-L.).
 Chang (H. Y.) u. Chang (T.-H.), Unterss. über d. Rk.-Geschwindigk. im H_2SO_4 -Verf. mit V-Kontakten 4730.
 Chang (I.), Einfl. v. Adrenalin auf d. Herzglykogen 3505.
 Chang (K. P.) s. Liu (S. H.).
 Chang (K. S.) s. Sah (P. P. T.).
 Chang (M.-C.) u. Sah (P. P. T.), Derivv. d. Cyclopentanons 2147.
 Chang (T.-H.) s. Chang (H. Y.).
 Chang (T. L.) s. Riesenfeld (E. H.).
 Chang (T. Y.) s. Hohorst (G.).
 Chang (Ta-Yü), Ch'en (K.-J.) u. Yin (C.-L.), Wärmeleitfähigk. v. Kaoliangplatten 2500.
 —, Wu (C.) u. Liu (C.-C.), Aktivier. v. Holzkohle mit überhitztem W.-Dampf 1223.
 Channon (H. J.), Jenkins (G. N.) u. Smith (J. A. B.), Ablager. v. Fett in d. Leber u. d. Körper d. Ratte bei fettreicher u. an lipotropen Faktoren armer Ernähr. 2396.
 Chao (C. Y.) u. Fu (C. Y.), Resonanzabsorpt. d. Neutronen 1368. — Resonanzniveaus v. Neutronen in Ag-Kernen 4599.
 Chao (S.-H.), Photograph. Infrarotabsorptionsspekt. d. gasförm. NH_3 1634.
 Chao (T.-P.), Systemat. Analyse d. Anionen 3991.
 Chao (T.-Y.) s. Tseng (C.-L.).
 Chao (Y.-H.) s. Tang (T.-H.).
 Chapelant (J.-M.), Auffind. v. Cellulose-lackierr. 1295*F.
 Chapiro (C. S.) s. Fales (H. A.).
 Chaplet (A.), Patinieren v. Cu u. seinen Legierr. auf chem. Wege 417. — Cu bei d. Tauch- u. Anreibeverf. d. Metallabscheid. 1000. — Schleifen u. Polieren v. Gegenständen aus Cu oder seinen Legierr. 3401. — s. Wilm (W. W.).
 Chaplin (R.) u. Cartwright (H. W.), Einfacher App. zur Teilsätt. v. Gasen mit Dämpfen 4138.
 Chapman (C.) s. Monsanto Chemicals Ltd.
 Chapman (G.) s. Giblin (J. C.).
 Chapman (H.) s. Whitfield (J. W.).
 Chapman (S.), Trägerbeweglichkeitsspektren bei d. Ionenbildg. durch Sprühen u. Sprudeln v. Fll. 4069.
 Chappel Bros. Inc. u. Darling (E. R.), Fleisch-extrakt 1827* A.
 Chappell (F. L.) s. Saaltest System Laboratories Inc.
 Chaptal (J. A.), Bldg. d. Salpeters; Erricht. künstl. Nitrifizierungsanlagen 2081.
 Chapuis (J.) u. Jacquet (A.), Elements de physique industrielle. 10. édition [3529].
 Char (T. L. R.) s. Ghosh (J. C.).
 Charachorin (F.) u. Jelowitsch (S.), CO-Oxydat. an MnO_2 . 4. Mitt. 1085.
 Charch (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (Du) Cellophane Co., Inc.
 Charcoal & Chemical Products Co. Ltd., Akt. Kohlen 3533*F.
 Chard (J. W.) s. Parker (H. C.).
 Charin (S. J.), Reinig. d. Säfte d. Zuckerfabrikat. durch Aufschäumen 453.
 —, Ssimonowa (J. F.) u. Smirnowa (L. G.), Physikal.-chem. Eig. d. Koll. d. Zuckerfabrikat. 3727.
 Chariton (J. B.) s. Appin (A.); Beljajew (A. F.).
 Charitonowa (W.) s. Rubinstein (W.).
 Charkow (D. W.), Wirksamk. v. Kalidüngemitteln auf d. berieselten Böden Mittelasiens 977.
 Charlamow (M. J.), Griwzew (W. N.) u. Kornilowitsch (J. J.), App. v. Baikow zur Best. v. freiem Kalk 1509.
 Charlamow (W. N.) s. Goltz (L. N.).
 Charlampowitsch (A. B.) s. Posadowski (I. J.).
 Charley (V. L. S.), Erzeug. v. Fruchtsirupen 747, 2697. — Verwend. reiner Frucht-sirupe in Milchgetränken 2045. — Enzymklär. v. Fruchtsäften 3730. — Fruchtmoste 4168.
 Charmandarjan (M. O.) u. Kotelewski (J. P.), Zerstäubercarbonisier. u. Absorpt. bei d. Sodafabrikat. 5012.
 Charnock (W.) s. Joshua Wardle Ltd.
 Charpy (G.), H. Le Chatelier u. d. Metallurgie 3757. — H. Le Chatelier 4325.
 Charrier (G.) s. Belloni & Colli.
 — u. Ghigi (E.), Alkylier. u. Arylier. v. 1.9-Benzanthron-(10) mittels d. Grignardier.; oxydativer Abbau v. 4-Phenyl-1.9-benzanthron-(10) 345. — Oxydative Aufspalt. v. 4-Phenyl-1.9-benzanthron-(10) mit einer essigsauren Lsg. v. Chromsäureanhydrid u. mit einer alkal. Lsg. v. $KMnO_4$ 2593. — Konst. d. Monochlorbenzanthrons, erhalten durch direkte Chlorier. d. 1.9-Benzanthrons-(10) 4361.
 Charrin (V.), Auftreten brennbarer Gase in Gesteinen 248. — Neues Baumaterial 691. — Gasreinigungsmassen 1853. — Hydratisierte Tonerdesilicate 2755. — Keram. Rohmaterialien d. Provinz Bresse 4545.
 Charriou (A.) u. Valette (S.), Einfl. v. H_2O_2 auf hochempfindl. photograph. Emulss. 1628. — Einfl. v. S-halt. Verbb. auf d. Eig. hochempfindl. photograph. Emulss. 1628. — Photograph. Emulss. für empfindl. Papiere 1874. — Solarisat. photograph. Emulss. 2079. — Photograph. AgCl-Emulss. 2530. — Normale oder Feinkornentwickler 3912, 5099. — Haften d. photograph. Emuls. auf Acetylcellulose-unterlagen 5099.
 Chartschenko (N. S.) u. Waschetko (N. P.), Wrkg. einiger künstl. Fruchtsenzenzen auf d. tier. Organismus 4876.
 Chasan (A. N.) s. Baranow (S. A.); Kasejew (S. A.).
 Chasan (J. B.) s. Mirny (A. L.).
 Chasanow (E. I.), Elektrolyt. Gewinn. v. Mg 714* Russ.
 Chaschchoshew (M. S.) s. Wol (A. J.).
 Chase (C. T.) s. Cox (R. T.).
 Chase Companies, Inc., Mitchell (N. W.) u. Crampton (D. K.), Cu-Legier. 3546* A.

- Chase Companies, Inc.** u. **Roath (E. W.)**, Sondermessing 4423*A.
- Chasin (P. S.)**, Testier. d. Lactationshormons d. Hypophysenvorderlappens 642.
- Chassang (C.)**, La Technique moderne du procédé au collodion humide [2080].
- Chassanow (A. A.)**, Polyneuritis auf Grund d. alimentären Vergift. durch d. Dawydow-Präp. 125.
- Chastel (P.)**, Rezepte für photograph. Druck auf Geweben 267.
- Chatagnon (C.)**, Br im Magensaft 1711. — Physiol. Ausscheid. d. Br d. menschl. Organismus im Urin 3823. — s. Chatagnon (P.-A.).
- Chatagnon (P.-A.)** u. **Chatagnon (C.)**, Physiopatholog. Rolle d. Br 913.
- Chatelain (P.)**, p-Azoxyanisol im festen, anisotrop-fl. u. isotrop-fl. Zustand 1668.
- Chatelet (M.)**, Partielle Fäll. d. Co durch überschüss. NH_3 u. Bldg. v. komplexen Co(II)-Amminionen 3934. — Kinetik d. Oxydat. v. Co in NH_3 -Lsg. 4331.
- Chatfield (H. W.)**, Metall. Lacküberzüge. 1. Mitt. 4298. — Wärmebehandl. v. Lackölen. 1. Mitt. 4696.
- Châtillon Soc. An. Italiana per la Seta Artificiale**, Acetylcellulose 1332*It.
- Chattaway (F. D.)**, **Drewitt (J. G. N.)** u. **Parkes (G. D.)**, Kondensat. v. halogensubstituierten Aldehyden mit Nitroparaffinen 59. — Einw. v. Diazoniumsalzen auf d. Trichlor- α -nitro- β -acetoxyparaffine 2150. — Einw. v. Aminen auf Ester d. Trichlornitrooxyparaffine 2580.
- Chatterjee (N.)**, Emulss. v. Dorschlebertran; Antagonismus d. Emulgier.-Mittel 3771.
- Chatterjee (N. N.)**, Spiroverb. 1. Mitt. Neuer Weg zu Spiroverb.; Synth. d. Cyclohexanspirocyclopentans 591; 2. Mitt. Umwandl. in eine Spiroverb. vom 4-Methylcyclohexanon aus; neue Synth. d. Cadalins 2960. — Synth. v. Essigsäureestern d. Diphenyls 2961.
- Chatterjee (N. R.)** s. **Chopra (R. N.)**.
- Chatterji (N. G.)**, Margosa- oder Neemöl 753. — Chemotherapie d. Sb-Verb. 2812. — Reinigen v. rohem Rohrzucker 5065*Ind.
- Chatzillo (B.)**, Säfteregulat. d. Organismus. 1. Mitt. Hormonaler Einfl. d. Prinzipien v. Schilddrüse, Nebennieren u. Thymus auf d. Wachstum d. Mollusken „Limnaea stagnalis“ 3169.
- Chaudhuri (S.)**, Elektronenbeug. 1884.
- Chaudhury (P. N.)** s. **Sen (S. C.)**.
- Chaudron (G.)**, Gase in Metallen 23. — s. **Lacombe (P.)**.
- Chaudun (A.)** s. **Colin (H.)**.
- Chaussain (M.)** s. **Ranque (G.)**.
- Chauveau (L.)** u. **Vasseur (A.)**, Nachw. d. Blauschön. v. Wein 1579.
- Chauvenet (E.)**, **Avrard (P.)** u. **Boulanger (J.)**, Best. d. BaSO_4 u. d. freien u. gebundenen SiO_2 in Fe-Erzen 939.
- Chavy (R.)** s. **Ballay (M.)**.
- Chaybany (A. G.)**, Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legier. 4292*F.
- Checinski (J.)** s. **Turski (J. S.)**.
- Chedin (J.)** u. **Pradier (J. C.)**, Ramaneffekt u. Mol.-Struktur d. Anhydrids d. HNO_3 3110.
- Cheetham (H. C.)** s. **Bakelite Corp.**
- Cheffel (H.)** u. **Pigeaud (M.-L.)**, Best. v. Ascorbinsäure 3509. — Vork. v. Pb in Dosesardinen 4704.
- Chelleu. Vitte (G.)**, Einfl. v. Chlorkaliumdüngemitteln auf d. Br-Geh. im Wein 744.
- Chemaf (J.)** s. **Křepelka (J. H.)**.
- Chemica A.-G.**, Plast. Überzugsmasse 2471*Jug.
- Chemical Construction Corp.** u. **Bartholomew (F. J.)**, Behandl. v. Säureschlamm 774*A. — H_2SO_4 aus Säureschlamm 3383*A. — **Hechenbleikner (L.)** u. **Bartholomew (F. J.)**, H_2SO_4 aus Abfall- H_2SO_4 3197*A. — u. **Oliver (T. C.)**, S aus S-Erzen 3038*A.
- Chemical Industries**, Equipment's contribution to chemical progress, a record of technical accomplishment and service to industry made by manufacturers of apparatus, containers, and engineering materials [1494].
- Chemical Products, Inc. of California** u. **Hashimoto (T.)**, Koll. S 1997*A.
- Chemical Reactions Ltd.** u. **Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt**, Mercaptane u. Sulfide 428*E.
- Chemiczny Instytut Badawczy**, Koks 2721*Poln. — SO_2 -halt. Gase 4001*Poln.
- Chemieprodukte Komm.-Ges.**, Korrosionsschutz- u. Dicht.-M. 4456*D.
- Chemipulp Process, Inc.** u. **Schoenwerk (O. C.)**, Kochen v. Zellstoff 1601*Can.
- Chemisch-Pharmazeutische Akt.-Ges. Bad Homburg**, Grundlagen für Suppositorien 1731*E. — Hypophysenvorderlappenhormon enthaltende Stoffe 1733*D. — u. **Kohlstädt (E.)**, Chinin- bzw. Chinidinsalze bzw. deren Lsgg. 131*D. — Therapeut. verwertbare Lsgg. v. Drogenextrakten 4534*D.
- Chemische Fabrik** ... vgl. auch **N. V. Chemische Fabrik** ...
- Chem. Fabrik R. Baumheier Akt.-Ges.**, Kernalkylierte aromat. Sulfonsäuren 1023*E.
- Chemische Fabrik J. A. Benckiser G. m. b. H.**, Weichmachen v. W. 2052*It. — Walken 3090*E. — Gerben v. Häuten u. Fellen 3909*F. — u. **Draisbach (F.)**, Kaliseife 2052*E. — Haltbare Lebertranemulss. 4396*E.
- Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges.**, Kontinuierl. Verdampf. v. P u. Erzeug. v. P-Verb. 2842*D. — Saure Alkalipyrophosphate 4410*E. — **Hedrich (G.)** u. **Bemmann (R.)**, Freiharreicher Harzleim für d. Papierleim. 243*D. — **Hedrich (G.)** u. **Luz (G.)**, Haltbare, salpetersaure, NH_4NO_3 -halt. Ammoniummolybdatlsg. 142*D.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges.**, Phthalsäurediäthylamid 187*Schwz. — Holzimprägnier. 474*F. — Gerben v. tier. Häuten u. Pelzfellen 1625*F. — u. **Formhals (R.)**, Wärmepack. 4540*D.
- Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.**, In 5-Stellung durch einen Pyridinrest substituierte Barbitursäuren 2405*F. — **Buchheim (K.)** u. **Brehmer (W. F. C.)**, Entfernen d. bei techn. Verricht. auf-

- tretenden wasserunlös. Verschmutzungen 3427*D.
- Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges. u. Gebauer (R.)**, 4-Alkylpyridine 1551*D.
- **u. Heller (H.)**, Chlorbenzoesäuren 2025*D.
- **Räth (C.) u. Buchheim (K.)**, Chlorier. v. Bzl. 4863*D.
- **Räth (C.), Gebauer (R.) u. Falta (H.)**, α -(γ' -Pyridyl)-alkylcarbonsäureester 2262*D.
- **Räth (C.), Rost (A.) u. Rittler (K. W.)**, Symmetr. Hexanitrodiphenyloxyd 4294*D.
- Chemische Fabrik Marienfelde G. m. b. H. u. Arndt (F.)**, Hellfarb. Cl-halt. Fluorenverb. 2262*D.
- Chemische Fabrik Marktredwitz A.-G.**, Saatgutbeizmittel 3538*Ung.
- Chemische Fabrik Pott & Co. u. Pospiech (F.)**, Netzmittel 1022*A.
- Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H.**, Beständ. organ. Ferroverb. für therapeut. Zwecke 130*Dän.
- **u. Guth (F.)**, Wss.-alkoh. Cholesterinlsgg. 1478*D.
- **u. Herrmann (A.)**, Hypophysenvorderlappenhormone 4535*D.
- Chemische Fabrik vorm. Sandoz**, Verbesser. d. Echtheitseigg. v. Färb. mit substantiven Farbstoffen auf Baumwolle 1555*F.
- Netzmittel für Alkalilaugen u. Laugen zur Umwandl. v. Cellulose in Alkalicellulose 1602*F. — Mutterkornalkaloide 1732*Ung. — Netzmittel für Alkalilaugen 2266*Schwz. — Azofarbstoff 3876*Schwz.
- Chemische Fabrik Schönenwerd H. Erzinger Akt.-Ges.**, Steiger. d. baktericiden Wrkg. v. emulgierten Desinfekt.-Mitteln 2218*Schwz.
- Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.**, H_2SO_4 -Verb. aus polymerisierten ungesätt. Oxyfettsäuren 231*D. — S-haltigere Kondensat.-Prodd. aus Eiweißabbauprodd. 1328*D.
- Reinig. v. Fettschwefelsäureestern 1834*F. — Beschweren v. Wolle 2501*D. — H_2SO_4 -Verb. d. Leinöls 2899*D.
- Chemische Fabrik Dr. H. Stoltzenberg u. Stapelfeldt (J.)**, Atemschutzfilter mit gekörnter Filtermasse 146*D.
- Chemische Fabriken Dr. J. Wiernik & Co. A.-G.**, Aromat. Diaminoalkohole 4989*E.
- **u. Hornstein (H.)**, Abkömmlinge d. opt.-akt. oder rac. 1-Phenyl-2-methylamino-propan-1-ols 2404*D.
- Chemische Forschungsges. m. b. H.**, Geformte Gebilde 662*Schwz. — Polymerisieren ungesätt. Stoffe 1297*F. — Schallplatten 1299*Oe. — Dispergier.-, Emulgier.- u. Weichmach.-Mittel 2472*F. — Polymerisieren v. Chlor-2-butadien-(1.3) 2475*F. — Härten v. Polyvinylalkohol 2884*F. — Umhüll. für feste, fl. u. gasförm. Körper 5063*Schwz.
- **Baum (C.) u. Herrmann (W. O.)**, Splitterfreies Glas für Automobilscheiben u. dgl. 2236*D.
- **Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Herrmann (W. O.), Haehnel (W.) u. Hammer (F.)**, Resorbierbare Fäden 4394*Can.
- **Herrmann (W. O.) u. Haehnel (W.)**, Transparente Schreibtinten 1627*D. — Seifencreme 5077*D.
- Chemische Werke vorm. H. & E. Albert A.-G.**, Eiweiß u. Ca-Phosphat enthaltendes Gemisch aus Molken 4878*Schwz.
- Chemische Werke Schuster & Wilhelmy Patentverwertungs-G. m. b. H.**, Mennige 1225*D.
- Chen (A. L.)** s. Chen (K. K.).
- Chen (G.)**, Erzeug. antigonadotroper Substanz bei d. Anwend. v. Serum oder Blutextrakt 4521.
- Chen (J. S.)** s. Lee (K.-H.).
- Ch'en (K.-J.)** s. Chang (Ta-Yü).
- Chen (K. K.)** s. Jensen (H.); Swandon (E. E.).
- **Anderson (R. C.) u. Chou (T. Q.)**, Pharmakol. Wrkg. v. vier Corydalisalkaloiden 3174.
- **u. Chen (A. L.)**, Chemie v. Mu-fang-chi 4126.
- **Chen (A. L.), Anderson (R. C.) u. Rose (C. L.)**, Pharmakol. Wrkg. v. Tetrandin, einem Alkaloid aus Han-Fang-Chi 3174.
- **u. Chou (T. Q.)**, Wrkg. u. Toxizität v. Menisin u. Menisidin 3366.
- Cheng (F. W.) u. Tsao (C. N.)**, F-Geh. in chines. Kochsalz 747.
- Cheng (H.-C.) u. Lecomte (J.)**, Ultrarotabsorpt.-Spektren v. 1.2-Dihalogenderivv. d. Athans u. ihre Deut. 836. — Schwingungsfrequenzen chlorierter Derivv., abgeleitet aus Ultrarotabsorpt.-Spektren u. Raman-spektren 1917.
- Cheng (L. T.)** s. Hartman (R. J.).
- **u. Hartman (R. J.)**, Sojabohnenproteine. 1. Mitt. Neue Darst.-Meth. v. Sojabohnenproteinen 1455.
- Chenoweth (W. W.)**, How to make candy [2893].
- Cheramy (P.) u. Lemos (A.)**, Best. v. kleinen Mengen Mn in biol. Prodd. 2417.
- Cherasskova (J.), Korssunskaja (J.) u. Weissbrut (L.)**, Volumetr. Meth. d. Dithiocarbamatbest. 1301.
- Cherbuliez (E.)**, Druckregulator für mäß. Vakuum 1194.
- **u. Herzenstein (A.)**, Geochem. Bedeut. d. Hydrolyse d. S durch W. 2564.
- **u. Weibel (R.)**, Hydrolyse v. S durch W. unterhalb v. 100° 2564.
- Cherry (O. A.)** s. Economy Fuse & Mfg. Co.
- Chesley jr. (F. R.)**, Zellstoff aus harzhalt. Holz u. a. Fasermaterial 2503*E.
- Chesne (R. du)**, Elektrolyt. Verchrom. 1272*F.
- Chessin (C. de) u. Guy (J.)**, Behandl. u. Reinig. d. Schlachthausabwassers 2839.
- Chesterman (D. R.) u. Nickelson (A. S.)**, Komplexe Ni-Verb. 1. Mitt. Bldg. u. Solvatat. v. Ni-Chlorid in nichtwss. Fl. 313.
- Chesters (J. H.)** s. Swinden (T.).
- Chevalier (A.)**, Zweihundertfeier d. Entdeck. d. Kautschuks durch C.-M. de la Condamine 3101. — Erste französ. Entdecker d. Gattung Hevea gemäß d. Sammlungen im Pariser Museum 3102.
- Chevalier (P.)**, Mkr. Betriebskontrolle in Brauereien 1579.
- Chevalier (R.)** s. Guittonneau (G.).

- Chevallier (A.)** u. **Choron (Y.)**, Spektrophotometr. Best. d. Ascorbinsäure in den Geweben 4977.
- , **Cornil (L.)** u. **Verdollin (J.)**, Nachw. d. östrogenen Hormons im Harn d. schwangeren Frau durch d. Spektrophotometr. Meth. 2802.
- u. **Dubouloz (P.)**, Verwend. d. Spektrophotometr. Meth. zur Charakterisier. photosensibler Stoffe auf Grund ihrer Zerstör.-Geschwindigkeit. 1179.
- Chevallier (R.)** u. **Laporte (M.)**, Permanente Magnetisier. v. Stahl durch eine schnelle aperiod. Entlad. 1896.
- u. **Mathieu (S.)**, Änder. d. magnet. Suszeptibilität eines Hämatitpulvers als Funkt. d. Korngröße 4472.
- Chevenard (P.)**, Ungleichmäßigkeit. v. festen Lsgg. u. d. Erschein. d. örtl. Korros. 1000.
- Warmfeste u. hitzebeständ. Legier. 1529. — Eigg. u. Anwendd. d. Bimetalle 3054. — **H. Le Chatelier** u. d. wissenschaftl. Organisat. v. Fabriken 3757.
- u. **Waché (X.)**, Heterogenität v. festen Lsgg. in gewalzten Legier. 4151. — Ungleichmäßigk. fester Lsgg. in gegossenen Legier. 4151.
- Cheymol (J.)**, Ideales industrielles Kältemittel; Dichlordifluormethan 393.
- Chi (Y.-F.)**, Pyrimidinunter.; Synth. v. 4-Methyl-5-n-butyleytosin 94.
- u. **Yang (M. C.-H.)**, Synth. v. 1-Phenyl-2-methyl-4-äthylpyrazolon-(5) 350.
- Chiang (M.-C.)** s. **Tseng (C.-L.)**.
- u. **Tseng (C.-L.)**, Darst. v. p-Brombenzoesäure 3482.
- Chiang (S.-H.)** s. **Sah (P. P. T.)**.
- Chiappero (A.)**, Techn. Herst. d. Goldschwefel 2652.
- Chiba (H.)** s. **Kimura (J.)**.
- Chicago District Electric Generating Corp.** u. **Ramseyer (C. F.)**, Temp.-wechselbeständ. keram. Gegenstände 406*A.
- Chicago Hydraulic Oil Co.** u. **Paxton (B.)**, Hydraul. Druckfl. 3684*A.
- Chicago Telephone Supply Co.**, **Schellenger (N. C.)** u. **Haselwood (W. E.)**, Elektr. Widerstand 679*A., 4837*A.
- Chidester (G. H.)**, Einfl. v. Änder. in d. Konz. d. gebundenen SO_2 bei d. Kochverf. mit Na_2SO_3 4043.
- Chien (S. L.)** u. **Chung (H. P.)**, Einfl. d. Substituenten auf d. keimtötende Wrkg. d. Phenole. 1. Mitt. Alkylderivv. v. 2,4-Dibromphenol 68.
- u. **Kuan (H. T.)**, Synthesen einiger halogenierter Thiokresole 335.
- Chierer (F.)**, Stockpunkt d. Öle u. seine Bedeut. für d. Arbeit d. Kraftwagenmotors 3749.
- , **Holzman (E.)** u. **Nowicka (J.)**, Raffinat. v. Mineralölen mit H_2SO_4 1855.
- Chiesa (P.)** s. **Capua (A. di)**.
- Chievitz (O.)** u. **Hevesy (G.)**, Studies on the metabolism of phosphorus in animals [3823]. — P-Stoffwechsel bei Tieren 4529.
- Chikashige (M.)**, Alchemy and other chemical achievements of the ancient Orient [2082].
- Chilčenko (V.)**, Bezieh. d. pH-Wertes d. Milch zur titrierbaren Acidität 2896.
- Child (W. C.)** s. **Holmes (A.)**.
- Childe (H. L.)** s. **Faber (O.)**.
- Childs (H. R.)** s. **Eastman Kodak Co.**
- Chillas jr. (R. B.)** s. **Atlantic Refining Co.**
- Chilouet (I.)** s. **Vavon (G.)**.
- Chilton (T. H.)**, **Duffey (H. R.)** u. **Vernon (H. C.)**, Absorpt. v. Gasen in mit Füllkörpern versehenen Türmen; Verss. mit festen Füllmaterialien 4001.
- Chimichj (G.)** u. **Isonni (T.)**, Guida alle ricerche di chimica clinica per il medico pratico. Parte II: Il succo gastrico, il succo pancreatico, la bile, le feci [653].
- Chimuschin (F. F.)** u. **Kurowa (O. I.)**, Rostfreie Cr-Mn- u. Cr-Mn-Ni-Stähle 3052.
- Ching-Kao (K.)**, Bleich. v. Fangfischlebertran mit Fukien-Töpferton 2898.
- Chinitsch (S. J.)**, Ölbitumenlacke 444* Russ.
- Chinoin Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyára R. T.**, Diuretikum für rektale Verabreich. 3184* Poln., Ung.
- Chipman (C. N.)** s. **Mead (S. V.)**.
- Chipman (J.)** s. **Fontana (M. G.)**.
- u. **Samarin (A. M.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Zwischeneinw. d. Gase auf fl. Stahl 5027.
- Chipman (S. S.)** s. **Davidson (L. T.)**.
- Chisholm (T. H.)**, CO_2 -Gewinn. aus Gasen 675* Can.
- Chissin (J. I.)** u. **Ssungalowskaja (L. R.)**, Sulfurieren d. schweren Frakt. d. Gdow-schiefereteeres 1337.
- u. **Wassiltschikowa (W. F.)**, Physikal.-chem. Charakteristik d. Kaschpir-Schiefereteers 768.
- Chitarow (P. I.)**, Anwend. d. Verf. v. Lang Kurtz zur Best. v. V in Spezialstählen 138.
- Chitre (R. G.)** s. **Niyogi (S. P.)**.
- Chittrin (L.)**, Flammenausbreit. in „konstanten Druckbomben“ 4330. — s. **Kolodisew (K.)**.
- Chittenden (E.)** s. **Askew (H. O.)**.
- Chittick (M. B.)** s. **Pure Oil Co.**
- Chittum (J. F.)** s. **Hunt (H.)**.
- u. **Hunt (H.)**, Adsorpt.-Doppelschicht u. EK. 3612. — Elektrokinet. Potential v. Metalloberflächen 4912.
- Chittum (J. P.)** s. **La Mer (V. K.)**.
- Chladek (J.)** s. **Hudeczek (K.)**.
- Chlebnikow (N. J.)** s. **Arsenjew (A. F.)**.
- u. **Arsenjew (A. F.)**, Technol. Bearbeit.-Bedingg. u. biol. Wertigk. d. Fischmehls 1824.
- Chlebnikow (N. S.)** u. **Nalimow (W. W.)**, Sek. Elektronenemiss. 3767.
- Chlopin (N. J.)**, Abscheid. v. Mn an d. Hg-Kathode 1207. — Unters. d. auf Eisen u. Stahl aufgetragten Schutzüberzüge 3189.
- Chlopin (W. G.)** u. **Gerling (E. K.)**, F-Verbb. d. U^{IV} u. Möglichk. d. quantitativen Best. d. U in Form d. Fluorids 4481.
- Chloride Electrical Storage Co., Ltd.**, Säurefestmachen v. Celluloseesterfolien oder -formkörpern 4448* Ind.
- Chloupek (J.)**, Unterricht d. techn. physikal. Chemie 505.
- Chlusstikowa-Dikussar (M.)**, Biochem. Umwandlungen d. organ. Substanz in Abhängigk. v. d. Temp. 3856.
- Chmellčėk (A.)**, Leichte Ziegelsteine 3848.

- Chmielewska (I.)**, Unterss. über d. Rotkohlfarbstoff. 2. Mitt. 3156. — Farbstoffe d. violetten Kartoffeln „Négresse“ 4240.
- Chmielowski (A.)**, Verarbeit. v. Kainit oder ähnl. Salzen auf künstl. Carnallit, CaCO_3 u. Na_2SO_4 963*Poln.
- Cho-Yuan (L.)** u. **Wilson (E. O.)**, Bleich. chines. Pflanzenöle mit Ton 2898.
- Choate (P. C.)** s. Hobby (A. K.).
- u. **Hobby (A. K.)**, Gips- u. kalkhalt. Bindemittel 2850*A.
- Chochlow (W. D.)** s. Potolowski (L. A.).
- Chochlowkin (M. A.)** s. Lebedew (S. W.).
- Chochrjakow (P. A.)** u. **Burdow**, Berechn. d. Extrakt.-Teiles d. Selekt.-Anlage 3094.
- Chodakow (J. W.)** s. Putilow (K. A.).
- Chojnacki (A.)**, H_2O_2 4000.
- Cholewo (N. A.)** u. **Eitingon (J. J.)**, Best. d. Reinheitsgrades v. Toluol 4272.
- Chollet (A.)** u. **Camus (A.)**, Fett d. Ziegenmilch, seine mögl. Verwend. zum Nachw. einer Misch. v. Ziegenmilch u. Kuhmilch 3240.
- Cholnoky (L. v.)** s. Zechmeister (L.).
- Cholodny (L.)** s. Ioffe (J. S.).
- Cholodny (N. G.)**, Wachstumshormone u. Pflanzenentw. 1711.
- Chomik (K. I.)** s. Wachst (I. S.).
- Chomitsch (A. G.)** s. Medwedew (J. W.).
- Chomtschuk (A. A.)** s. Grigorjew (P. N.).
- Chong (S. H.)** s. Bodenstern (M.).
- Chopra (R. N.)**, **Chowhan (J. S.)** u. **De (N.)**, Pharmakol. Wrkg. d. Camphers u. seiner Derivv. 655.
- , **Dutt (A. T.)**, **Chatterjee (N. R.)** u. **De (N.)**, Chem. u. pharmakol. Unterss. v. *Periploca aphylla* 4825.
- , **Ghosh (S.)** u. **Dutt (A. T.)**, Anorgan. Präparate d. ind. Volksmedizin 4820.
- , **Gupta (B. M. Das)** u. **Roy (A. C.)**, Wrkg.-Mechanismus v. Atebrin auf Plasmodium Knowlesi 3177.
- u. **Roy (A. C.)**, Fähigk. d. Urins, Indophenol (2,6-Dichlorphenolindophenol) zu reduzieren 645. — Best. kleiner Mengen Atebrin im Blut 3374. — Colorimetr. Best. v. Lipoidphosphor im Blut 3374.
- , **Sen (B.)** u. **Roy (A. C.)**, Individuelle Schwankk. in d. Wrkg. synthet. Malariaheilmittel 4121.
- Choron (Y.)** s. Chevallier (A.).
- Chorzelska (M.)**, Elektrolyte 4745.
- Chotkewitsch (W. I.)** s. Schubnikow (L. W.).
- Chou (T.-P.)** s. Liu (Y.-P.).
- Chou (T. Q.)** s. Chen (K. K.).
- Chovin (P.)**, Pechmannsche Farbstoffe; Synthet. Verf., welches Farbstoffe mit ungleichen Substituenten zu bilden erlaubt 3790.
- Chovin (P. E. M.)** u. **Gion (L. P. R.)**, Quantitative Best. v. Gasen in Gasgemischen 1492*E. — Quantitative Best. geringer Mengen Kohlengase, CO, Bzn.-Dämpfe u. dgl. in Luft 2834*E.
- Chow (B. F.)**, Antigeneig. eines neuen Polysaccharidpräp. bei Kaninchen, nachgewiesen durch Komplementbind. 3165. — Immunolog. Studien über ein neudargestelltes typenspezif. Polysaccharid v. Typ I-Pneumokokken 4381.
- Chow (B. F.)**, **Lee (K.-H.)** u. **Wu (H.)**, Chem. Natur d. Antikörper 3165.
- Chowanskaja (A.)** s. Posdnjakow (N.).
- Chowanskaja (O. S.)**, Wrkg. v. H_2SO_4 auf Wolle u. d. „Säurungsbedingg.“ 1325.
- Chowdhury (J. K.)**, Künstl. plast. Massen 1031.
- Chowhan (J. S.)** s. Chopra (R. N.).
- Chranilowa (N. W.)** s. Farfel (W. S.).
- Chrenow (K. K.)**, N. N. Benardos, d. Erfinder d. elektr. Lichtbogenschweißens 3758.
- u. **Nasarow (S. T.)**, Neues magneto-elekt. Verf. zur Unters. v. Schweißnähten 1261.
- Chrenowa (M.)** s. Dubinin (M.).
- Chretien (A.)** u. **Varga (G.)**, MnCl_3 1907.
- Chrissantowa (A. I.)** s. Michailow-Michejew (P. B.).
- Christ (R. E.)** s. Fuson (R. C.); Hurd (C. D.).
- Christen (C.)** u. **Berraz (G.)**, Anwend. d. Indicatoren bei d. volumetr. Maßanalyse durch Neutralisat. 388.
- Christen (F.)**, Mg-Legier. 4019*A., 4688*F.
- Christen (H.)**, Stahl als Werkstoff [4861].
- Christensen (B. V.)** u. **Hiner (L. D.)**, Anbau v. Ephedra in Süddakota 1978.
- Christensen (C. E.)** s. Aktieselskabet Aarhus Oliefabrik.
- Christensen (C. W.)** s. Armour and Co.; Ralston (A. W.).
- Christensen (E. V.)**, Kiefernadelbalsam 127.
- Christensen (F. W.)**, Einfl. d. Kochens u. d. Dosenkonservier. auf d. Vitamin B- u. G-Geh. v. magerem Rind- u. Schweinefleisch 1310.
- Christensen (L. M.)** s. Fulmer (E. I.).
- Christensen (M.)** s. Babcock & Wilcox Ltd.
- Christiani (A. v.)**, Mikrochem. u. mikrobiol. Probleme in d. Krebsforsch. 3971.
- Christiani (W. I.)** s. Axenow (G. I.).
- Christiansen (H.)**, Fe-Herst. in Norwegen 2668.
- Christiansen (J. A.)**, Erweiter. d. Arrhenius-schen Auffass. d. chem. Rk. 3759.
- Christiansen (W. G.)** s. Braker (W.); Grave (T. B.); Harris (S. E.); Lee (J.); Moness (E.); Ort (J. M.); Squibb (E. R.) & Sons.
- Christidis (B. G.)**, Baumwollsaatbehandl. mit H_2SO_4 3207.
- Christie (W. F.)**, Nährwert engl. Biere 374.
- Christin (F. J. E.)** s. Goulet (A. Z.).
- Christman (B.)** s. Andrzejewski (S.).
- Christmann (N.)**, Ergebnisse v. Dauerkorros.-Verss. mit Gasflaschen aus Leichtmetallen 1540. — Herst. v. Fe u. Stahl mit verminderter Korros.-Ermüd. 1786*F.
- Christophe (D.)**, Undurchläss. Gewebe 1846*F.
- Christy (A.)** s. G.-M. Laboratories Inc.
- Chrometzka (F.)**, Zentrale Stell. d. Leber im Purinstoffwechsel u. ihre Bedeut. für d. Pathogenese d. Gicht 1182. — Zinkdampfvergift. („Gießfieber“) 1726.
- , **Dreyer (R.)** u. **Dümlein (K.)**, Purinstoffwechselunterss. beim Hund; Einfl. d. Stoffwechsellage auf d. uricolyt. Hemm.-Effekt d. Tusche 3667.
- u. **Schulte (J.)**, Abbau d. Insulins zu einer blutzuckersteigernden Verb. 4385.
- Chromow (S. I.)**, Cyclohexylcyclopentan u. seine Umwandl. bei d. Hydrier- u. Dehydrier.-Katalyse 4930.

- Chrastalew (A. A.) u. Musserski (N. N.)**, Verhinder. d. Altbackenwerdens d. Brotes durch Zugabe v. Agar-Agar 4572.
- Chrysler Corp., Langhammer (A. J.) u. Calkins (W. G.)**, Warmbehandl. por. Metallgegenstände 5034*A.
- Chrzanowski (B.) u. Grzycki (S. J.)**, Pankreotropes Hormon d. Vorderlappens d. Hypophyse u. Langerhanssche Inseln d. Bauchspeicheldrüse 4655.
- Chrzaszcz (T.) u. Janicki (J.)**, Fortschritte in d. Gärungsindustrie 3080.
- Chu (E. J.-H.) s. Bachmann (W. E.); Tseng (C.-L.)**.
- Chu (S. P.) s. Shaw (D. T.)**.
- Chuang (C. K.), Tien (Y.-L.) u. Huang (Y.-T.)**, Synthet. Studien in d. Sterin- u. Sexualhormongruppe. 1. Mitt. Synth. eines 10-Oxy-3-oxohexahydrochrysens u. seines Methyläthers 4953.
- Chubbuck (C. J.)**, Baukalk 3045*A.
- Chuck (F. Y.)**, Eierkonservier. 2289*A.
- Chudjakow (A. S.) s. Pamfilow (A. W.)**.
- Chudjakowa (A. D.) s. Kossolapow (S. J.); Rapoport (I.)**.
- Chudoba (K.)**, R. Brauns 4325.
- u. Stackelberg (M. v.)**, Dichte d. Edelsteinminerale Zirkon 813, 1909.
- Chugoko Toryo Kabushiki Kaisha**, In Harnstoff- oder ähnl. Harzen eingeschlossene naturgeschichtl. Gegenstände 4163*E.
- Chung (H. P.) s. Chien (S. L.)**.
- Church (H. F.) u. Daynes (H. A.)**, Eigg. v. Hartgummi. 1. Mitt. Plast. Verform. 4566.
- Church (L.)**, Lagern u. Versand v. HF 1752.
- Churchill (H. V.)**, W.-Reinig. 1499*A.
- , Bridges (R. W.) u. Miller (A. L.)**, Na-Best. in hoch tonerdehalt. Material 1202.
- Churchman (A.) s. Knapp (A. W.)**.
- Chussainow (N. J.) s. Wosdowshenski (G. S.)**.
- Chute (H. O.)**, Magnesiahilfsquellen in d. USA 152.
- Chwala (A.)**, Fünfzehn Jahre Kolloidchemie in d. Textilindustrie 2901. — Koll. Mittel gegen W.-Härteschäden bei textilchem. Prozessen 4443. — Trocknendes Öl enthaltendes Anstrichmittel 4697*Schwz.
- Chwass (E. A.)**, Best. d. physikal.-chem. Bedingg. für d. Haften v. Glasemail an Metall 2427.
- Chworostjanskaja (J. M.) s. Alexejew (M. W.)**.
- Chwosstikow (I. A.)**, Leuchten d. Nachthimmels 2094, 4736. — s. Tschernjajew (W. J.).
- Chyle (J. J.) s. Smith (A. O.) Corp.**
- Ciabó (R. C.)**, La dottrina delle fermentazioni [110]. — Gewöhn. an Arsenik verläuft anders als d. Gewöhn. an Morphin 2211.
- Ciccilio (Z.) s. Ferrari (Adolfo)**.
- Cichocki (J.)**, Theoret. Unters. d. Diffus. v. festen Körpern 2551. — Latente Energie v. festen Lsgg. 3449.
- Cilrath (R. E. M.)**, Erzeug. v. CO₂ in Konvertern 1212.
- Cima (G.)**, Stärkeglycerolat 3827.
- Cimerman (C.) s. Wenger (P.)**.
- u. Rzymowska (C. J.)**, Mikrobest. d. K 389.
- Cimino-Béranger (E.) s. Danielopolu (D.)**.
- Cinema Patents Inc. u. Miller (A. J.)**, Entfernen d. Kratzer v. photograph. Celluloidfilmen 3756*A.
- Ciocca (B.)**, Derivv. d. β -Aminoatrolactinsäure 584. — s. Contardi (A.).
- u. Scattola (M.)**, Kondensat. v. Äthylidenacetessigester in Ggw. v. H₂SO₄ 3132.
- Ciochina (J.)**, Neue Meth. u. neuer App. zur Best. d. D. v. Fll. 1195. — Chem. Verh. d. H₂ bei erhöhten Temp. 1772. — Extrakt. einiger Metalle aus ihren sulfid. Mineralien 2438.
- Ciorănescu (E.) s. Nenitzescu (C. D.)**.
- C. I. P. I. C. = Comp. internationale de Produits ignifuges et calorifuges (C. I. P. I. C.)**.
- Cipolla (F.) s. Leone (P.)**.
- Cippitelli (E.)**, Reflektierender Träger für photograph. Negativschichten 3586*It.
- Cirelli (V.) s. Monti (L.)**.
- Cirié (P.)**, M. für Apparate zum Vervielfältigen v. Schrift 3754*Jug.
- Cirulis (A.) s. Straumanis (M.)**.
- Cislak (F. E.) s. Reilly (P. C.)**.
- Cismaru (D.)**, Best. d. Toluidine in wss. Lsg. 3526. — s. Angelescu (E.).
- Cities Service Oil Co. u. Burch (E. F.)**, Plast. Schmiermittel 1620*A.
- Cittert (P. H. van) s. Ornstein (L. S.)**.
- Ciusa (R.) u. Bellino (F.)**, Döbnersche Rk. 12. Mitt. 93.
- u. Ottolino (G.)**, Hydrazonfarbstoffe 2029*It.
- Ciusa (W.)**, Komplexe Salze v. Phenylhydrazonoximen u. d. Monoxims u. Dioxims d. Phenanthrenchinons 1685. — Veränderr. d. Br-Geh. d. Blutes 1975. — Fluorescenz v. Olivenölen. 2. Mitt. 2049.
- Civin (H.) s. Hecht (Morris)**.
- Claassen (A. F. P. J.) s. Radio Corp. of America**.
- Claassen (H.)**, Korros.-Schäden in Rübenzuckerfabriken 217. — Prüf. d. Verdampfanlagen 742. — Krystallisator oder Kühlmische; Schnelligk. d. Krystallisat. d. Zuckers im prakt. Betriebe 742. — Verh. gashalt. W.-Dämpfe in d. Heiz- u. Verdicht.-Räumen d. Verdampfanlagen u. d. darin stattfindenden Vorgänge 1815. — Verwend. v. Holzzucker in d. Schweinemast 1825. — Assimilat. d. Alkohols u. d. Aminosäuren durch d. Hefe bei d. Lufthefeverf. 2283. — Verarbeit. getrockneter Zuckerrübenschnitzel auf Alkohol 2893. — Dampf-Fl.-Gemische, ihre Beschaffenh. u. Wrkg. in Verdampfern mit senkrecht stehenden Heizrohren 3376. — Werksvorrichtungen bei Beginn d. Rübenzuckerfabrikat. 3758. — Melasse; Nährwert u. Puffer. 4031.
- Claes (A.) s. Itterbeek (A. van)**.
- Claesson (M.) s. Swedenborg (H.)**.
- Claeys (J.), Errera (J.) u. Sack (H.)**, Absorpt. v. Ultraschallwellen in Fll. 4192.
- Claffey (L. W.) s. Bruun (J. H.)**.
- Clafflin (H. C.) s. Beryllium Corp.**
- Clapp (D. B.) s. Morton (A. A.)**.
- u. Morton (A. A.)**, Kondensat. gewisser arom. Methylketone 2369.

- Clapp (H. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Clapp (W. H.)**, Vergleich zwischen d. mechan. Prüf. u. d. Betriebsverh. v. Stählen 4417.
- Clapsadle (L. J.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Clar (C.)** s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Claraz (M.)** s. Kling (A.).
- Clardy (F. B.)** s. Texaco Salt Products Co.
- Clarens (J.)** u. **Lacroix (J.)**, Kenntnis d. Bodens. 13. Mitt. Wrkg. v. Alkalisalzen u. CaCl_2 auf einen nicht kalkhalt. Boden 3857; 14. Mitt. Einfl. v. NH_4 -Salzen auf d. Säurewrkg. d. Bodens; freies Al; SiO_2 - u. Al-Wrkg. 3857; 15. Mitt. Vermutl. koll. Komplexe d. Böden; 16. Mitt. Unters. v. zwei Böden v. Indochina; austauschbare Säureradikale u. pH; Bldg. eines unrechtmäß. „koll.“ genannten Tones 4678.
- u. **Margulis (H.)**, Gegenseit. Einw. v. Phosphaten u. Böden. 3. Mitt. Monocalciumphosphat u. CaCO_3 für sich oder in Ggw. verschied. Mengen Kalk 978.
- Clark (A.)**, Neue Entwicklungen in d. Industrie d. Baumwollbleiche u. -appretur 1837.
- Clark (A. J.)**, Chem. u. physikal. Grundlage d. pharmakol. Wrkg. 4661.
- u. **Eggleton (M. G.)**, Phosphagenveränder. im jodacetatvergifteten Froschventrikel 4529.
- Clark (A. M.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Clark (A. R.)** s. Hurd (L. C.).
- Clark (C. E.)** s. Procter & Gamble Co.
- Clark (C. H. D.)**, Opt. Polarisat.-Ellipsoide d. Halogenwasserstoffgase 20. — Spektroskopie u. Valenz. 4. Mitt. Period. Gruppen d. zweiatom. Hydride 2737. — Polarisat. d. H-Halogenide 2742.
- u. **Humphries (E. C.)**, Kerrkonstanten d. H-Halogenide 791.
- u. **Stoves (J. L.)**, Begutacht. empir. Bezieh. zwischen Gleichgewichtsabstand u. Schwing.-Frequenz zweiatom. Nithydride 1890. — Vorgeschlagene Verbesserr. d. Morseschen Regel 1890. — Spektroskopie u. Valenz. 5. Mitt. Period. Funktt. d. zweiatom. Hydride 2737.
- Clark (C. L.)** s. Comstock (G. F.); White (A. E.).
- u. **White (A. E.)**, The properties of metals at elevated temperatures [2257]. — Dauerstandfestigk.-Eigg. d. Metalle 4416.
- Clark (C. O.)**, Mottenschutz v. 1928—1936 1838.
- Clark (D.)**, Neuzeitl. Richtungen in d. Sonderstahlherst. u. ihrer Warmbehandl. 4551.
- Clark (D. E.)** u. **Murlin (J. R.)**, Wrkg. v. Glucose, Fructose u. Galaktose auf durch Vorderlappenextrakt u. durch Pankreasektomie hervorgerufene Ketosis 911.
- Clark (D. S.)** u. **Freeman (R. B.)**, Best. d. Verschleißfestigk. durch Mess. d. Energieverbrauchs beim Gleiten 2445.
- Clark (E. D.)** s. Bedwell (A. J.).
- Clark (E. P.)**, Helenalin. 1. Mitt. Helenalin, d. bittere, niesenerregende, in Helenium autumnale vorkommende Substanz 104.
- Clark (E. R.)** u. **Brown jr. (H. E.)**, Portland-
- puzzolanzement für d. Bonneville-Staudamm 3849.
- Clark (F. M.)** s. General Electric Co.
- Clark (G. L.)** s. Sisson (W. A.).
- u. **Coe (W. S.)**, Photochem. Red. mit Röntgenstrahlen u. Wrkg. v. Zusätzen 3761.
- , **Mrgudich (J. N.)** u. **Schieltz (N. C.)**, Bas. Sulfate d. Pb 2123.
- u. **Parker (E. A.)**, Brech. v. Röntgenstrahlen durch natürl. u. umgefällte Cellulose bei sehr kleinen Winkeln 3804.
- u. **Shenk (J. H.)**, Röntgenograph. Unters. kugelförm. Proteine. 1. Mitt. Eialbumin 3347.
- u. **Smith (A. F.)**, Beug. v. Röntgenstrahlen an Chitin, Chitosan u. Derivv. 1701.
- Clark (H. A.)**, Gasgefeuerte Öfen 4015.
- Clark (H. C.)** s. Komp (W. H. W.).
- Clark (J. d' A.)**, Berstfestigk., Reißfestigk. u. Dehn.-Prüff. 3246. — Auswert. v. Zellstoffprüff. 4044.
- Clark (J. B.)** s. Browning (W. J.).
- Clark (J. M.)** s. Rhodes (F. H.).
- Clark (K. G.)** s. Reed (D. E.).
- Clark (L. H.)** s. Sharples Solvents Corp.
- Clark (L. T.)** s. Parke Davis & Co.
- Clark (M. B.)**, Statistik über d. Produkt. v. Bodenschätzen 393.
- Clark (N. A.)** u. **Sieling (D. H.)**, Fe-Best. in Bodensäuren mit Jodoxychinolinsulfonsäure 4008.
- Clark (P. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Clark (R. E.)** s. Reyerson (L. H.).
- Clark (R. E. D.)**, Schneller Nachw. v. Ag-Halogenid neben AgCN 391.
- Clark (R. H.)** s. Bremner (H. J.).
- Clark (W. M.)**, Chemismus d. Bakterienauflös. 4440.
- Clarke (B. L.)** u. **Hermance (H. W.)**, Verbesserte Anordn. zur Mikroelektrolyse-großer Fl.-Mengen 3832. — Mikrochem. u. spezielle Unters.-Verff. bei d. Forsch. auf d. Gebiete d. Fernmeldewesens 3843.
- , **Wooten (L. A.)** u. **Luke (C. L.)**, Analyse durch „innere“ Elektrolyse. 1. Mitt. Best. v. Bi u. Cu in Sb- u. Sn-halt. Pb-Legier. 4135.
- Clarke (F. J.)** s. Lubin (S.).
- Clarke (G. R.)** s. Fordyce (C. R.).
- Clarke (H. T.)** s. Ratner (S.).
- Clarke (L. A.)** s. Texas Co.
- Clarke (S. G.)**, Best. d. Dicke v. Überzügen; B. N. F.-Strahlprobe für Ni u. a. Überzüge 1000.
- Clarke (W. H.)**, Tonwiedergabe- u. Aufnahme-verf. 2080.
- Clarke-Jones (N.)**, Krystall-Eis 3029.
- Clarkson (R. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Classen (T.)**, Opt. Best. d. Wärmeleitfähigk. durchsicht. Fll. mit einer Vergleichsmeth. 936, 3677.
- Classen-Nekljudowa (M. W.)**, Einfl. künstl. Beschädigg. d. Oberfläche auf d. Festigk. d. Steinsalzes 4199. — Einfl. d. Verfestig. beim plast. Fließen auf d. Festigk. d. bewässerten Steinsalzes 4199.
- Clauberg (C.)**, Indic. für d. Anwend. d. spezif. Hormons d. Corpus luteum 4967.

- Claude (A.)** s. Claude (G.); Soc. An. pour les Applications de l'Electricité et des Gaz Rares, Établ. Claude Paz & Silva.
- Claude (G.)**, Koksofengas u. NH_3 -Synth. 3035.
- , **Claude (A.)**, **Besson**, **Urbain** u. **Servigne (M.)**, Herst. v. weißem Licht mit Lumineszenzleuchtrohren 2227.
- Claude Neon Lights Inc.**, Leuchtrohre 2229* It.
- Clauder (O.)** s. Schulek (E.).
- Claudin (J.)** s. Soc. An. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis.
- Claus (B.)**, Photograph. Emulss. 503* E., F. — Photograph. Filme 503* F.
- u. **Schmidt (E.)**, Erzeug. disperser Metallzustände durch Ultraschall 804.
- Claus (E.)**, Zücht. einer schosserwiderstandsfäh. Zuckerrübe 5065.
- Claus (W.)**, Entw. eines Desoxydat.-Mittels für Schmelzen v. Cu u. Cu-Legier. 1524. — Gegossene Leichtmetalllegier. 1. Mitt. Al-Legier. 1527; 2. Mitt. Mg-Leichtlegier. 2856. — Umgekehrte Blockseiger. 2249. — Schmelzflußreinig. d. einfachen Cu-Legier. in d. Metallgießereien 3216. — Bleibronzen 4852.
- Clausen (H.)**, Pulver- u. Drehphotogramme v. Chiolith 3617.
- Claussen jr. (E.)** s. Kiehl (S. J.).
- Claussen (G. E.)**, Diffus. v. Elementen in festem Fe 1253.
- Claussen (L.)**, Histogenese d. „Pusteln“ d. Schlundschleimhaut bei d. Nährschädenerkrank. (A-Avitaminose) d. Hühner 3820.
- Claußen (M.)** s. Lambke (A.).
- Claxton (E.)** s. Armstrong Cork Comp.
- Clay (J.)**, Abnahme d. prim. Höhenstrahl. in verschied. Substanzen 13. — Reichweite eines einzelnen durch d. Höhenstrahlen in Pb, Fe u. Al erzeugten Schauerteilchens 281. — Eigg. d. prim. kosm. Strahlen 4334.
- , **Bruins (E. M.)** u. **Wiersma (J. T.)**, Zeitweil. Überschuß v. $10^0/0$ in d. Höhenstrahl. 1889.
- u. **Jongen (H. F.)**, Absol. Intensität d. Ionisat. durch Höhenstrahl. am Meerespiegel 4734.
- , **Stammer (H. J.)** u. **Tijn (M. van)**, Ionisat. d. γ -Strahlen in Luft bei hohen Drucken u. verschied. Tempp. 4734.
- Clayton (C. Y.)**, Schnellverf. zur Entw. d. Austenitkorngröße 416.
- Clayton (M. M.)** u. **Keith (J. D.)**, Vitamin-C-Geh. d. menschl. Tonsillen 918.
- Clayton (W.)**, Physikal. Chemie d. Emulss. 1936 3029. — s. Crosse & Blackwell Ltd.
- , **Back (S.)**, **Johnson (R. I.)** u. **Morse (J. F.)**, Verhinder. d. Abscheid. v. Stearin aus gekühlten Olivenölen 2898.
- Clayton (W. J.)** u. **Vosburgh (W. C.)**, Zn- u. Zn-Amalgamelektroden 4071.
- Clayton and Stevens Ltd., Stevens (H. P.)** u. **Stevens (W. H.)**, Ölfester Kautschuk 1576* E.
- Claytor (E. E.)**, Brechen v. Erdölemulss. 2514* A.
- Cleghorn (R. A.)** s. Jendrassik (L.).
- u. **Mc Vicar (G. A.)**, Hohe K-Diät u. Überleben adrenalektomierter Ratten 2394.
- Clemence (Le R. W.)** s. Abbott Laboratories.
- Clement u. Rivière**, La cellulose et ses dérivés; Monographie de chimie industrielle [1852].
- Clemente (D. D.)** s. Fronda (F. M.).
- Clementi (A.)**, Emet. Wrkg. v. zwei Nebenalkaloiden d. Lobelia inflata, d. Lobelanins u. d. Lobelanidins 1722.
- Clements (R. G. H.)**, Teilchenform u. Oberflächeneigg. v. Zuschlagstoffen 4675.
- Clementson (C. & S.)**, Motorbrennstoff 1347* Schwed.
- Clemmer (J. B.)** u. **Cooke (S. R. B.)**, Flotat. v. vermontischen Talkmagnesiten 961.
- Clemo (G. R.)**, Alkaliabbau d. Strychnins 2179.
- u. **Dickenson (H. G.)**, Einw. v. Se auf quaternäre C-Atome enthaltende Verbb. 3486.
- u. **Mc Ilwain (H.)**, Phenazinreihe. 4. Mitt. Octa- u. Perhydrophenazine 1429.
- u. **Mc Quillen (A.)**, Mol.-Asymmetrie bei symmetr. angeordnetem H_2 u. D_2 . 1. Mitt. 1. Sg. v. α -Pentadeuteriophenylbenzylamin 563.
- , **Metcalfe (T. P.)** u. **Raper (R.)**, Lupinalkaloide. 11. Mitt. Verwandtschaft v. Octahydropyridocolin mit Norlupinan 1440.
- Clendinnen (F. W. J.)**, Bruchbildg. in kalten Wurzeln 1818.
- Clennel (J. E.)**, Trenn. u. Best. v. Sn, W u. Ti 3525.
- Clerc (A.)**, **Sterne (J.)**, **Delamare (J.)** u. **Paris (R. R.)**, Koagulierende u. hämostat. Wrkg. v. prim. Octylalkohol auf d. Verlauf v. hämorrhag. Syndromen 380.
- Clerck (J. de)**, Trübungsmess. in Wurzeln u. Bieren 1819.
- Clercq (A. de)**, Unterss. v. Fluoreszenzerschein. bei Fetten mit d. Hanauer Quarzlampe. 1. Mitt. 3737.
- Cléret de Langavant (J.)**, Bedeut. d. koll. Erschein. bei d. Unters. d. Hochofenzemente 5015.
- Clerf (F.)**, Eisenerze Frankreichs 2756.
- Cleve (H.)**, Backfähigk.-Verbesser. d. Weizens durch Vorbereit. 1820.
- Cleveland (T. K.)** s. Philadelphia Quartz Co.
- Cleveland Graphite Bronze Co., Palm (J. V. O.)** u. **Swartz (C. E.)**, Lagermetall 4290* A.
- Cleveland Twist Drill Co., Fe-Legier. 1267* F.**
- Clevenger (J. F.)**, Harz u. äther. Öl in Kubeben 4034.
- Clibbens (D. A.)** u. **Little (A. H.)**, Mess. d. Fließbark. oder Viscosität v. Baumwolle in Kupferoxydammoniaklsg. 1845.
- Clickner (F. H.)** s. Kraft-Phenix Cheese Corp.
- Clifford (A. M.)** s. Goodyear Tire & Rubber Co.; Wingfoot Corp.
- Clifford (W. M.)**, Wrkg. v. Halogensalzen auf Speichel- u. Pankreasamylase 1173.
- Climalone Co. u. Crites (B. O.)**, Reinigungs- u. W.-Enthärt.-Mittel 4040* A.
- Climax Molybdenum Co., Verbrenn. C-halt. Substanzen 4318* Belg.**
- Cline (J. E.)** s. Bent (H. E.).
- Cline (J. K.)** s. Merck & Co. Inc.; Williams (R. R.).

- Cline (J. K.), Williams (R. R.), Ruehle (A. E.)** u. **Waterman (R. E.)**, Kryst. Vitamin B₁. 16. Mitt. Identifikat. d. Pyrimidinanteils 4798.
- Clinger (O. W.)** s. **Bowen (B. D.)**.
- Cliquet-Pleyel (R.)**, Leitfähigk.- u. pH-Messungen 937. — Theoret. u. prakt. Betracht. über d. elektrometr. pH-Messungen 4397.
- Cloke (J. B.)** s. **Murray (J. V.)**.
- , **Knowles (E. C.)** u. **Anderson (R. J.)**, Imidocyclopropan-carbonsäureäthylesterhydrochloride 4089.
- Cloud (W. F.)**, Petroleum production [4185].
- Clough (K. H.)**, Permeabilitätsmessungen u. ihre Anwend. auf d. Ölindustrie. 1.—3. Mitt. 3435.
- Cloutier (L.), Pelletier (P. E.)** u. **Gagnon (P. E.)**, Ausfäll. v. Carbonaten 2322.
- Clow (A.)** u. **Thompson (J. M. C.)**, Resonanzstrukturen v. CO₂, Carbonylsulfid u. CS₂ 3619.
- Clower (J. I.)**, Was macht schlechtes Öl gut? 1611. — Druckfilter für Schmieröle 4316. — Schwerkrafttyp-Reiniger für Schmieröl 4584.
- Clusius (K.)** s. **Hölemann (P.)**.
- u. **Frank (A.)**, Molwärme, Entropie u. chem. Konstante d. PH₃ 4074. — Molwärme, Entropie u. chem. Konstante d. H₂S 4074.
- u. **Gutschmidt (H.)**, Flammen v. leichtem u. schwerem H₂ 33.
- Coats (H. P.)**, Abscheid. v. Messing, auf d. Kautschuk haften soll; Wirksamk. d. galvan. Bades 3545.
- Coburn (H. H.)** s. **Hercules Powder Co.**
- Coch**, Best. d. akt. Cl in Bleichlaugen mittels Breehweinsteins 3571.
- Cochran (R. T.)** s. **Victor Chemical Works.**
- Cochrane (J. D.)** s. **Formica Insulation Co.**
- Cochrane (W.)**, Struktur v. Metall-Ndd. auf Cu-Einkristallen bestimmt durch Elektronenbeug. 3604.
- Cockbain (E. G.)** s. **Calvin (M.)**.
- Cockcroft (J. D.)**, Umwandl. v. Materie durch Teilchen hoher Energie u. Strahl. 2326. — Positive Ionen hoher Geschwindigk.; Verwend. zur Umwandl. v. Atomkernen u. Erzeug. künstl. Radioaktivität 3918.
- Cocker (W.)** s. **Cocker (W. W.)**.
- Cocker (W. W.)** u. **Cocker (W.)**, Einmischen v. Vulkanisat.-Beschleuniger in Kautschuk 737*E.
- Cockerham (K. L.)** u. **Deen (O. T.)**, Räucher. v. Batatensaatgut mit PDB zur Bekämpf. d. Batatenwicklers 2435.
- Cockett (A. H.)** s. **Ferguson (A.)**.
- Cocking (T. T.)**, pH-Best. in natürl. Wässern u. Lsgg. 1197. — Fortschritt d. Chemikalien u. Pharmazeutika während d. letzten zwei Jahre 2403.
- Cockrill (J. R.)** s. **Miller (E. G.)**.
- Cocosinschi (A. S.)**, Prüf. v. Gegenständen auf Galalith oder Horn 1803. — Elektrostat. Erscheinn. bei d. katalyt. Oxydat. d. A. 2948.
- Codd (A. M.)**, Desinfizieren 2217*E.
- Coe (W. S.)** s. **Clark (G. L.)**.
- Coe Laboratories Inc.** u. **Jacobsohn (I. M.)**, Antioxydat.-Mittel für Vinylharze 448*A.
- Coelho (F. P.)** s. **Gouvêla (A. J. A. De.)**.
- Coeur (A.)** s. **Mouriquand (G.)**.
- Coffari (E.)**, Ergebnisse d. Cellulose- u. Holzforsch. 1596.
- Coffarom Aktiengesellschaft**, Mercaptane d. Furfurylreihe 189*Tschech.
- Coffee Products Corp.** u. **Wendt (G. L.)**, Kaffeeextraktherst. 3892*A., Can.
- Coffey (J. H.)**, Kautschukmilchmisch. 2037*E.
- Coffignier (C.)**, Manuel du Peintre. II. Peintures, enduits, mastics et divers [3075].
- Coffman (A. W.)** s. **Robertson (H. H.)**, Co.
- Coffman (C. F.)** s. **Coffman (J. O.)**.
- Coffman (J. O.)** u. **Coffman (C. F.)**, Künstl. Altern v. alkoh. Getränken 2894*A.
- Coghill (D.)**, Citrusnebenprodd. 5069.
- Coghill (R. D.)** u. **Sturtevant (J. M.)**, An introduction to the preparation and identification of organic compounds [108]. — Qualitative Analyse als ein Teil d. elementaren organ. Labor.-Unterrichts 3589.
- Cohen (B.)** s. **Thomas (A. W.)**.
- Cohen (E.)**, H. L. Le Chatelier 3101.
- u. **Buij (J. S.)**, Vermeintl. Allotropie d. fl. Bzl. 4216.
- u. **Lieshout (A. K. W. A. van)**, Geschwindigk. polymorpher Umwandlungen. 4. Mitt. Einfl. mechan. Deformat. auf d. Umwandl.-Geschwindigk. polymorpher Metalle. 2. Teil. Einfl. metall. Beimengg. 1098; 3. Teil. Einfl. metall. Beimengg. 3923.
- Cohen (H. C.)**, Schleimstoffe u. Carotenoide im Zusammenhang mit d. Oxydat. v. Leinöl 3566.
- Cohen (L.)**, Plast., leicht streichbare Korros.-Schutzmasse 442*Dän.
- Cohen (M.)**, Alterungserschein. einer silberreichen Cu-Legier. 2674.
- Cohen (S.)** u. **Oesper (R. E.)**, Darst. d. Naphthidins 665. — Oxydat.-Red.-Indikatoren bei Titratt. bichromathalt. Lsgg. 2. Mitt. 1985.
- Cohen (S. L.), Marrian (G. F.), Odell (A. D.)** u. **Callow**, Östriolglucuronid 1712.
- Cohen (V. W.)** s. **Ellett (A.)**.
- u. **Ellett (A.)**, Geschwindigk.-Analyse v. an MgO-Krystallen gestreuten K-Atomen 2545.
- Cohen (W. D.)** s. **Böeseken (J.)**.
- Cohn (B. E.)**, N-Best. in Roheisen durch Aufschluß mit HClO₄ 3678.
- Cohn (E. J.)**, Einfl. d. DE. in biochem. Systemen 3496. — s. **Ferry (R. M.)**; **McMeekin (T. L.)**.
- , **McMeekin (T. L.)**, **Greenstein (J. P.)** u. **Weare (J. H.)**, Physikal. Chemie v. Aminosäuren, Peptiden u. verwandten Substanzen. 8. Mitt. Beziehh. zwischen d. Aktivitätskoeff. v. Peptiden u. ihrem Dipolmoment 2146.
- Cohn (M.)**, Färben v. Schwämmen 1797*A.
- Cohn (S.)** s. **Baker & Co., Inc.**
- , **Lang (H. M.)** u. **Rosenbaum (A. H.)**, Elektronenquelle 954*A.
- Cohn (W. M.)**, Techn. Meth. d. Viscositätsmess. v. Glas 2218.
- Cohoe (W. P.)**, Beständ. Appretur mit alkali-lösl. Celluloseäthern 4879.
- Cohu (M.)**, Ultrarote Strahlen 3448.

- Coith (H. S.)** s. Procter & Gamble Co.
- Coker (R. E.)** u. **Constable (E. W.)**, App. für konstante Temp. 4994.
- Colbe (R. C.)** s. Edlefsen (N. E.).
- Colbeck (E. W.)**, **Craven (S. W.)** u. **Murray (W.)**, Best. v. nichtmetall. Einschlüssen in Fe u. Stahl 4133.
- Colbeth (I. M.)** s. Baker Castor Oil Co.
- Colciago (R.)**, Metallkitt 1356* It.
- Colclough (T. P.)**, Zus. d. Hochofenschlacke in Bezieh. zur Roheisenerzeugung. 4148. — s. Brassert (H. A.) & Co., Ltd.
- Cole (H. I.)** u. **Cardoso (H.)**, Reinig. u. Verester. v. Chaulmoograöl 3515.
- Cole (J. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Cole (R. P.)** u. **Navarre (M. G. de)**, Farben in kosmet. Mitteln 1813.
- Colebrook (L.)**, **Buttle (G. A. H.)** u. **O'Meara (R. A. Q.)**, Wrkg.-Art v. p-Aminobenzolsulfonamid u. Prontosil bei Infektt. mit hämolyt. Streptokokken 655.
- Coleman (D.)** s. Sealise (O.); Snider (S. R.); Zeleny (L.).
- Coleman (E. F.)** s. Potter (E. V.).
- Coleman (F. H.)** s. Coleman (J. H.).
- Coleman (George H.)**, **Peterson (R. L.)** u. **Gohdeen (G. E.)**, Rk. v. Halogenaminen mit Ketenen 859.
- Coleman (Gerald H.)** s. Dow Chemical Co.
- Coleman (G. W.)** u. **Blanchard (A. A.)**, Herst. u. Eigg. v. Co-Nitrosyl-Carbonyl u. Co-Carbonyl-H₂ 808.
- Coleman jr. (J. D.)** s. Eastman Kodak Co.
- Coleman (J. H.)** s. Warner Chemical Co. — u. **Coleman (F. H.)**, Fe-Phosphat 3040* A.
- Coleman (R. L.)** u. **Smith jr. (K.)**, Legier. für Zahnersatzteile 716* A.
- Coles (H. W.)**, **Lott (W. A.)** u. **Holaday (H. A.)**, Lokalanästhetica mit d. blutdrucksteigernden ac-Tetrahydro- β -naphthylamingruppe 77.
- Colin (H.)**, Floridosid, ein Mono-d-galaktosid d. Glycerins 4366.
- u. **Belval (H.)**, Lävösin, vom Getreidekorn zum Brot 4704.
- u. **Chaudun (A.)**, Fermentativer Abbau d. Interzellularsubstanzen 1459.
- Colla (C.)** s. Ferrari (Adolfo).
- Collander (G. R.)**, Kationenelekt. d. höheren Pflanzen 3502.
- Collatz (H.)**, Verbrennungswärmen einiger physiol. wicht. Kohlenhydratderiv. 3638. — s. Neuberg (C.).
- Collé**, Bedeut. d. Säurefarbstoffe für d. Herst. echter Färb. auf Wolle 432.
- Colledge (E. W.)**, **General Sales Agents, Inc.**, **Ong (E. R. de)** u. **Smith (E. B.)**, Insekticid u. Fungicid 412* A.
- Colleran (J. W.)** u. **Michaelson (B.)**, Reinigungstuch für Glas, Porzellan, verchromte Haushaltsgegenstände 1594* A.
- Collett (A. R.)** s. Ashburn (H. V.).
- Colliard (P. L.)**, Zünden v. Sprengstoffen 4454* Belg.
- Collie (C. H.)**, Absorpt. langsamer Neutronen 11.
- u. **Griffiths (J. H. E.)**, Durchgang v. Neutronen durch Materie 2733.
- Collier (W.-A.)**, Leicht lösl. Doppelverbb. aus Chlorophyllin u. Xanthinbasen 2216* D.
- u. **Verhoog (M. J.)**, As-Detoxinverbb. 3017. — Wrkg. v. Aurodetoxin u. Aurodetoxin Typ 70 auf verschied. Infektt. 4111. — Paradoxe Erschein. bei d. Chemotherapie bakterieller Infektt. (Immunitäts-optimum) 4964.
- Colligan (F. X.)** s. Texas Co.
- Collingridge (G. S.)**, Metallreinigungsmittel 2707.
- Collings (W. R.)** s. Dow Chemical Co.
- Collins (A. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Collins (D. A.)** s. Hemingway (A.).
- Collins (G. E.)**, Einfl. u. Einkommen d. Chemikers in d. Industrie 4274.
- Collins (J. L.)** s. Sprague Specialties Co.
- Collins (J. O.)** s. Holmes (A.).
- Collins (R. R.)** s. Lummas Co.
- Collins (S. C.)**, Rührwerk für Präzisionsthermostaten 4994.
- u. **Blaisdell (B. E.)**, Beleucht. v. Hg-Menisken 933.
- Collins (W. B.)** s. Russell (J. K.).
- Collins & Aikman Corp.** u. **Hiers (G. S.)**, Kautschukieren v. Gewebe 1303* A. — Imprägnierungsmischung aus Kautschukmilch 4700* A.
- Collip (J. B.)**, Hormone 1712. — s. Mortimer (H.); Selye (H.).
- , **Thomson (D. L.)** u. **Toby (G.)**, Wrkg. v. Adrenalin auf Muskelglykogen in adrenal-, thyroid- u. hypophysectomierten Ratten 4253.
- Collot (R.)**, Schuppenbildg. beim Tempern v. weißem Gußeisen 1249.
- Colombo (G.)** u. **Jona (B.)**, Eigg. einiger japan. Coconarten u. ihre Seiden. 2. Mitt. 3895.
- Colonge (J.)**, Chlormethylir. d. Ketone u. Darst. d. α -Alkylvinylketone 576.
- Colonna (M.)**, Dem Terphenyl analoge N-haltige Substanzen 1152.
- Colorado Fuel & Iron Corp.** u. **Stuart (K. B.)**, Aktivieren v. Kohle 1502* A.
- Columbian Carbon Comp.** u. **Glaxner (H. J.)**, Verdichten v. Ruß 3533* A.
- Colwell (A. R.)** s. Jacobs (H. R.).
- Colwell (R. C.)** u. **Hill (L. R.)**, Magnetostruktive Schwingungsanreg. v. Quarzplatten 4907.
- Combes (R.)**, N-Ernähr. d. Blüte 2795.
- Combette (R.)** s. Roche (J.).
- Comes (O. C.)**, Nährwert v. Fischfleisch im Vgl. zu Rindfleisch 1969.
- Comey (P. Van A.)** s. **Comey Brooklyn**, (R. H.), Co. Inc.
- Comey Brooklyn (R. H.) Co. Inc.** u. **Comey (P. Van A.)**, Bleichen v. Baumwolle 241* A.
- Commercial Solvents Corp.**, **Bogin (C.)** u. **Kelly (V.)**, Bronzelacke 3556* A.
- u. **Legg (D. A.)**, Alkohol-Acetongär. 3082* A.
- , **Legg (D. A.)** u. **Stiles (H. R.)**, Butylalkoholgär. 3082* A.
- u. **Stiles (H. R.)**, Butylalkohol, Aceton u. A. 4303* A.
- Commons (C. H.)** s. Kinzie (C. J.).

- Compagnia Generale di Elettricità**, Reinigen v. halogenierten KW-stoffen 2422*It.
- Compagnie Belge des Fertilisants**, Organ. Düngemittel 2667*Belg. — Rosten v. Pflanzenfasern 4710*Belg.
- Comp. de Béthune**, Hydrier. v. Ölen 490*F.
- Comp. pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz**, Zeitlin (V.), Zeitlin (A.) u. Kljatschko (V.), Isolier. d. Heizdrahtes v. Glühkathoden 1748*F. — Fluoreszenzschirm 3194*F.
- Comp. des Forges de Chatillon**, Warmbehandl. v. Metallrohren 5036*F.
- Comp. Française des Boutons de la Marque J. P.**, Plast. M. 2885*F.
- Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston**, Elektr. Isolierstoff 678*F. — Entwickeln photograph. Bilder 780*F. — Elektr. Isoliermaterial 1496*F. — Isolier. elektr. Kabel 1991*F. — Isolier. für elektr. Leiter 1991*F. — Oberflächenbehandl. v. Stoffen, wie Metalle, Holz, Seide, Papier zum Schutz gegen d. unerwünschte Ausbreiten von Ölen u. Feuchtigk. 3033*F. — Dauermagnete u. ihre Herst. 4857*F. — Aufarbeitung v. verbrauchten Hartmetalllegierungsstücken 4859*F.
- u. **British Thomson-Houston Co., Ltd.**, Durch Ausscheid. härtbare Cu-Legier. 1007*E., F.
- Comp. Française de Produits Chimiques et Matières Colorantes de Saint-Clair-Du-Rhône**, Leukoverbb. d. Thioindigofarbstoffe 1289*F.
- Comp. des Freins Westinghouse** s. Westinghouse Brake & Signal Co. Ltd.
- Comp. Générale d'Electricité**, Korros.-Schutz, bes. für elektr. Kabel 1496*F.
- Comp. internationale de Produits ignifuges et calorifuges (C. I. P. I. C.)**, Feuersichere Asbestgegenstände 975*Schwz.
- Comp. des Lampes**, Dampf Lampe 2229*F. — Elektroden für Entlad.-Röhren 4541*F. — Beständigmachen v. Glas gegen Metalldämpfe 5021*F. — s. General Electric Co.; Navias (L.).
- Comp. des Métaux d'Overpelt-Lommel et de Corphalie**, Verbleien v. Zn 718*F. — Raffinat. v. Zn-halt. Cd 4858*E.
- Comp. des Meules Norton**, Harzgebundene Schleifscheibe 3694*F. — Harzgebundene Diamantschleifscheibe 3694*F.
- u. **Norton Grinding Wheel Co. Ltd.**, Schleifscheibe 3694*E., F.
- Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies, Établissements Kuhlmann**, Kondensat.-Erzeugnisse aus Ketonen 762*F. — Kunstharzformkörper 1034*F. — Diazoaminoverbb. 1277*F. — Eisfarben 1557*F. — Lack 1568*F. — Umsetz. v. SO₂-halt. Gasen zu SO₃ 1753*F. — Stabilisieren v. Celluloseestern 1849*F. — Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 3069*F. — Azo-farbstoffe 4024*F., 4868*F. — Celluloseesterlsgg. 4886*F. — Entfernen v. Verkrustt. durch Säuren 5012*F. — Ölhalt. Harze 5062*F.
- Comp. de Produits Chimiques et Électrometallurgiques Alais, Froges et Camargue**, Unlös. Cl-Cu-Verbb. enthaltende antikryptogame Mittel 696*F. — CuS-halt. antikryptogames Mittel 1513*F. — 1.1.2-Trichloräthan 1545*F. — Be-halt. Au-Legier. 2863*E., F. — Legier. aus Erdalkalimetallen u. Schwermetallen 4290*E., F.
- Comp. Réunies de Gaz et d'Électricité** s. Guillet (O.).
- Comp. de Signaux et d'Entreprises électriques**, Elektr. Glühlampe mit Schmelzsicher. 3379*F., It.
- Comptoir des Textiles Artificiels, Soc. An.**, Effektfäden 1333*F. — Bes. leichte Gespinste u. Gewebe aus Cellulosematerial 2063*F.
- Compton (A. H.)**, Streuung v. Röntgenstrahlen durch ein Spinelektron 3597.
- Compton (K. T.)**, Elektron: seine geist. u. soziale Bedeut. 3279, 3916.
- Comstock (G. F.)**, Be- u. Ti-halt. Cu-Gußlegier. 1526. — s. Titanium Alloy Mfg. Co.
- u. **Clark (C. L.)**, Einfl. v. Ti auf einige Eigg. v. 17,50/10ig. Cr-Stahl 4150.
- Conant (J. B.)** s. Black (N. H.).
- Conant (L. B.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk auf Leder 449*F.
- Conant (R. K.)**, Bodenanalysen nach chem. Schnellverf. bei d. Olaa Sugar Company, Ltd. 2892.
- Conard (C. R.)**, CO₂-Entwickler 933.
- Concordia Bergbau Akt.-Ges., Nettlenbusch (L.) u. Schneider (R.)**, Gewinn. eines KW-stofföls bei d. Bzl.-Reinig. 2912*D.
- Condamine (H. de la)** = La Condamine (H. de).
- Condon (E. U.)** s. Breit (G.); Cassen (B.).
- Conducteur Électrique Blindé Incombustible**, Elektr. Heizkörper 4672*E.
- Cone (E. F.)**, Neuzeitl. Gaseinsatzhärte-Anlage 2011. — Herst. d. Fordschen Nockenwellen u. metallurg. Kontrolle d. Herst. 4011. — C₂-freies Cu hoher Leitfähigk. 4852.
- Congoleum-Nairn, Inc.**, Harzart. Stoffe aus trocknenden oder halbtrocknenden Ölen 206*F.
- , **Allen (F. M.)** u. **Egge (W. S.)**, Klebstoff, bes. zum Verlegen v. Linoleum 2526*A.
- , **Bonney (R. D.)** u. **Egge (W. S.)**, Linoleum 766*A.
- Conklin (F. R.)** s. Eastman Kodak Co.
- Conley (J. E.)** u. **Partridge (E. P.)**, Wasserfreies Na₂SO₄ aus Salzlagern oder Solen nach einem Vierstufenverf. 1996.
- Conley (W. E.)** s. Conley (W. J.).
- Conley (W. J.), Conley (W. E.), King (H. J.)** u. **Unger (L. E.)**, „Microcharacter“ als Prüfinstrument 420.
- Conn (G. K. T.)** s. Sutherland (G. B. B. M.).
- Conn (H. J.)**, Biological stains; a handbook on the nature and uses of the dyes employed in the biological laboratory; 3. ed. [1988].
- Conn (W. R.)** u. **Lindwall (H. G.)**, Oxindolamine aus Isatin 348.
- Connell (C. B.)**, Best. d. Bezieh. zwischen d. spezif. Flächendruck u. d. durch d.

- Konstrukt. bedingten Spann. bei Zahnradern 993.
- Connell (G. A.)** s. Pacific Coast Borax Co.
- Connell (H.)** **Research Foundation Ltd.** = Hendry Connell Research Foundation Ltd.
- Connelly (D. S.)** u. **Lord (J. O.)**, Mkr. Unterss. d. Wiederaufkocherscheinn. 2655.
- Conner (R. T.)** u. **Sherman (H. C.)**, Proteinzufuhr in bezug auf d. Wachstum u. d. Maß d. Verkalk. 374.
- Connerade (E.)**, 4,4'-Dibenzyltriphenylmethan u. seine Derivv. mit Radikalcharakter 1416.
- Connor (K. W.)** s. Micromatic Hone Corp.
- Conrad (C. F.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Conrad-Billroth (H.)** u. **Förster (G.)**, Substitut. u. Absorpt.-Bandenverschieb. 8. Mitt. Dihalogenbenzole 52.
- Conradi (E.)**, Beeinfluss. d. Durchschlagsspann. durch künstl. Ölström. u. Erhöhd. d. Durchbruchfeldstärke durch elektr. Filtern 4606.
- Conservation Corp. of America** u. **Rice (G. E.)**, Altern, Konservieren u. Härten v. Holz u. Holzerzeugnissen 473*A.
- Consitt (N.)**, **Smith (J.)** u. **Cowell (R. E.)**, Verkoks. v. Kohle-Ölmischungen 2311*E.
- Consolidated Car-Heating Co., Inc.** u. **Touceda (E. G.)**, Cr-Ni-Legier. 5040*A.
- Consolidierte Alkaliwerke**, Alkaliverbb. 1754*F.
- Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.**, Chlorbutane 1012*E. — Keten 1014*Ung., 2683*F. — Aluminiumäthylat 1546*E. — Schallplatten 3234*It. — s. Chemische Forschungsgesellschaft m. b. H.
- Constable (E. W.)** s. Coker (R. E.).
- Constantinescu (C.)** s. Stover (N. M.).
- Consumer Package Corp.** u. **Bristow (J. J. R.)**, Färben v. Citrusfrüchten 4442*A.
- Container Corp. of America**, **Fowkes (C. E.)** u. **Mackenzie (C. M.)**, Überziehen v. Papier oder Pappe mit Nitrocelluloselack 2688*E.
- Kontakt Filtration Co.**, **Moorman (A. R.)** u. **Carpenter (I. C.)**, Entfärben v. hochsd. Erdölfrakt. 1859*A.
- Contardi (A.)** u. **Ciocca (B.)**, Acetatherst. 1547*F. — Acetylen 3872.
- Contardini (G.)**, Schlauchdicht.-Mittel 1357*It.
- Conti (M.)**, Chem. Physik d. Glases 4894.
- Conti-Vecchi (L.)**, Bindemittel zur Herst. v. Kunststeinen 2432*It.
- Continental Can Co., Inc.** u. **Robison (S. C.)**, Auskleid.-M. für Bierlager- u. Transportgefäße 2486*A.
- Continental-Diamond Fibre Co.** u. **Hollingworth (D. W.)**, Wasserwiderstandsfäh. Papierstoffmaterialien 2304*A.
- Continental Investment Syndicate Ltd.**, Kunststeine 692*F. — Poröse Kunststeine 2662*F.
- Continental Oil Co.**, Herst. u. Verwend. halogenierter Stearinsäureester 3581*E. — u. **Auken Mills (R. Van)**, Erhöhd. d. Produkt.-Fähigk. v. Erdölbohrlöchern 255*A. —, **Henriksen (E. M.)** u. **Lincoln (B. H.)**, Schmieröl 1071*Can.
- Continental Steel Corp.**, **Schueler (J. L.)** u. **Heninger (C. L.)**, Verzinken v. Fe-Draht 3872*A.
- Contini (B. F.)** s. Tedeschi (G.). — u. **Tedeschi (G.)**, Neues Verf. zur Verbrenn. pulverisierter Pyrite 150.
- Contzen (J.)** s. Popp (M.).
- Convers (L.)** s. Lemarchands (M.).
- Converse (E. H.)**, Isolier. elektr. Leiter 3843*Can. — s. Case, Pomery & Co. Inc.
- Convey (J.)** s. Smith (Stanley).
- Conway (E. J.)** u. **Flood (J. C.)**, Absorpt.-App. zur Mikrobest. gewisser flücht. Substanzen. 5. Mitt. Mikrobest. v. Bromid in Urin u. Blut 4137.
- Conway (M. J.)**, Zunehmende Verwend. v. Flüssiggas 4451.
- Conway (Martin J.)**, Stahlherst. im Siemens-Martinofen 1542*E.
- Conzetti (A.)** s. Geigy (I. R.) A.-G.
- Coode-Adams (W. R. C.)**, Fluoreszenz unter d. Einfl. v. UV-Licht 1735.
- Cook (A. H.)**, Chromatograph. Analyse 619. — s. Kuhn (R.).
- Cook (D. E.)** u. **Turner (E. E.)**, 2,2'-Diphenylderivv. 2770. — Racemisier. einiger d-o-(2-Dimethylaminophenylphenyltrimethylammoniumsalze 4945.
- Cook (E.)**, Temp.-Überwach. im Martinofen 1769. — s. Bethlehem Steel Co.
- Cook (E. F.)** u. **La Wall (C. H.)**, Remington's practice of pharmacy; 8. ed. [1480].
- Cook (E. N.)** u. **Buchtel (H. A.)**, Mandelsäure bei d. Behandl. v. Infektt. d. Harnweges 1183.
- Cook (E. W.)** s. Major (R. T.).
- Cook (J. W.)**, **Dodds (E. C.)** u. **Lawson (W.)**, Östrogene Wirksamk. synthet. polycycl. Verbb. 112. —, **Haslewood (G. A. D.)**, **Hewett (C. L.)**, **Hieger (I.)**, **Kennaway (E. L.)** u. **Mayneord (W. V.)**, Chem. Verbb. als krebserregende Mittel 3972. — u. **Hewett (C. L.)**, Konst. v. Hexahydropyren 2759. — u. **Iball (J.)**, Stereochemie v. Fluoren 563. — u. **Lawrence (C. A.)**, Cyclohexylnaphthalin u. verwandte Verbb. 864.
- Cook (M.)**, Physikal. Eig. u. Wärmebehandl. v. silberweißen Cu-Zn-Ni-Legier. 1524. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Cook (R. P.)**, Fettfütter. u. Cholesterinresorpt. 3822.
- Cook Paint & Varnish Co.** u. **Heck (A.)**, Überziehen v. Binden aus Metall zur Aufnahme v. Nahr.-Mitteln, Bier 3232*A.
- Cooke (F. C.)**, Kopraserst. 4706.
- Cooke (M. B.)**, Spaltverf. 2312*A.
- Cooke (S. R. B.)**, Hydraul. Kurzkolonnenschlammapp. für Untersiebkorngrößen 3990. — s. Clemmer (J. B.); Vaney (F. D. De).
- Cooke (W. T.)**, Änder. d. inneren Reib. u. Elastizitätskonstanten v. Fe mit d. Magnetisier. 1. Mitt. 4472.
- Cooke (W. Ternent)**, Analyt. Angaben über eine Braunkohlenprobe aus d. Balaklava-Inkerman-Lager 4181.
- Cookley (L.)** u. **Davies (J. R.)**, Technik d. Photographie für dauernde Berichte v. Backverss. 220. — Zucker- u. Backzutaten-toleranz v. Weichweizenmehlen bei d. Pulverkuchenherst. 220.
- Cooksey (D.)** s. Lawrence (E. O.).

- Coolidge (A. S.) u. Bent (H. E.)**, Leitfähigk. nichtwss. Lsgg. 2. Mitt. Temp.-Koeff. d. Leitfähigk. 3767.
- Coolidge (C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Coombs (C. E.) s. Traxler (R. N.)**
- Coons (A. T.)**, Kochsalz, Br, CaCl_2 u. J 152. — Natürl. Na-Verbb. u. Bormineralien 684. — s. Bowles (O.).
- Cooper (C. A.) s. Speakman (J. B.)**.
— u. **Hand (P. G. T.)**, pH-Best. v. Labcasein mit d. Chinhydronelektrode 3565.
- Cooper (E. A.) u. Preston (J. F.)**, Polysaccharidsynth. durch „N-bindende“ Organismen 3164.
- Cooper (H. M.) s. Fieldner (A. C.)**.
- Cooper (H. S.) s. Union Carbide & Carbon Corp.**
- Cooper (J. A.) u. Garner (W. E.)**, Bldg. v. Dehydratat.-Kernen an Krystallen v. Chromalaun 1639.
- Cooper (J. M.) s. Finnemore (H.)**.
- Cooper (L. H. N.)**, Bezieh. zwischen d. lyotropen Reihen u. d. freien Energien 4346.
- Cooper (P.) Corp. u. Hubbard (J. R.)**, Wasserdichtmachen v. Papier, Geweben u. dgl. 241*A. — Überzugmittel 2917*Can.
- Cooper (R. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Co-operated Dried Fruits Sales Pty. Ltd. u. Roberts (A. E.)**, Behandl. v. getrockneten Früchten zur Vernicht. v. Insekten u. ihrer Larven in ihnen 4008*Aust.
- Coote (J. H.)**, Auswaschbarer Relieffilm 4187.
- Cope (C. L.)**, Alkalivergift. (bei Behandl. d. Magengeschwürs) 125.
- Cope (O.)**, Bezieh. d. Hypophyse zur Produkt. u. Ausnutz. d. Leberglykogens 3167.
— u. **Thompson (R. H.)**, Adrenalin u. Blutmilchsäure beim hypophysenlosen Kaninchen 3168.
- Copeland (L. E.) s. Magraw (D. A.)**.
- Coper (K.) u. Freundlich (H.)**, Bldg. v. Taktoiden in Eisenoxysolen 3771.
- Copisarow (M.)**, Maleinsäure zur Pflanzenspritz. 2242.
- Copland (C. J.) s. International Patents Development Co.**
- Coplands (M.) u. Green (A. G.)**, Chemie u. Pharmakologie d. Acetylsalicylsäure u. ihrer Salze 3017.
- Copp (E. M.) s. Petree & Dorr Engineers, Inc.**
- Copper Development Association, Neave (D. P. C.) u. Miller (H. J.)**, Cu-Gußstücke mit großer Festigk. u. hoher Leitfähigk. für Wärme u. Elektrizität 5039*E.
- Copperweld Steel Co. u. Selquist (R.)**, Elektr. Leiter 3843*Can.
- Coppick (S.)**, Regenerier. v. beizspröden Stählen 4851.
- Coppo (R.) u. Padovani (M.)**, Bleichfl. 2900*It.
- Coppolino (J. F.) s. Scarano (J. A.)**.
- Copson (R. L.)**, **Newton (R. H.) u. Lindsay (J. D.)**, Superphosphatherst.; Mischen v. Rohphosphat mit konz. Phosphorsäure 1511.
- Copuzeanu (I.) s. Maxim (N.)**.
- Corbellini (A.)**, Anthanthron u. seine Derivv. 2458. — Halogennaphthoesäuren u. ihre Kernsubstitut.-Erzeugnisse als Farbstoff-zwischenverbb. 2460*It. — Anthanthronfarbstoffe 3550.
- Corbellini (A.), Botrugno (C.) u. Capucci (F.)**, Anomale Zers. d. Tetrazoderiv. d. 2,2'-Diamino-1,1'-dinaphthyls. 4. Mitt. Rk. d. 2-[Naphtho-1',2':4,5-pyrazolyl-(3)]-zimtsäure mit Thionylchlorid 1420.
— u. **Crespi (D.)**, Anthanthron u. Derivv. 6. Mitt. Alkalischemelze d. Anthanthrons 1421.
— u. **Steffenoni (F.)**, Anthanthrone u. Derivv. 5. Mitt. Oxydat. d. 1'-Carboxy-[benzolo-3',2':7,8-benzanthrons] 1420.
- Corbet (R. E.) s. Holmes (H. N.)**.
- Corbett (E. G.)**, Alkohol oder Butylalkohol, Aceton u. A. durch Gär. 455*Aust.
— u. **Corbett (R. L.)**, Unmittelbare Herst. v. Säuren u. Estern aus Ca-Formiat, -Propionat oder -Capronat 721*Aust.
- Corbett (R. L.) s. Corbett (E. G.)**.
- Corcoran (A. C.) s. Rabinowitch (I. M.)**.
— u. **Rabinowitch (I. M.)**, Blutlipide u. Blutproteine bei kanad., ostarkt. Eskimos 3666.
- Cordes (H.)**, Termschema d. Se_2 4902.
- Cordier (D.) u. Magne (H.)**, Chem. Kampfstoffe: Elemente d. militär. Toxikologie 1073.
- Cordier (P.)**, Kondensat. v. Phenylbrenztraubensäure mit Acetophenon 2367.
- Cordonnier (G.)**, Kennzeichn. v. Emuls.-Eigg. 4324.
- Cordy (H. J.) s. General Chemical Co.**
- Corey (A. J.) u. Maass (O.)**, Kinetik d. Sulfidprozesses 1841.
- Corey (E. L.) u. Britton (S. W.)**, Kohlenhydratstoffwechsel v. hypophysektomierten u. hypophys-adrenalektomierten Ratten 3009.
- Corey (R. B.) s. Wyckoff (R. W. G.)**.
- Corfield (J. D.)**, Hitzebestand. Guß aus Cr-Ni-Fe-Legier. 2248.
- Corhart Refractories Co. u. Kraner (H. McK.)**, Kernmasse für d. Herst. feuerfester Hohlkörper 4677*A.
- Cori (C. F.) s. Fisher (R. E.)**.
—, **Fisher (R. E.) u. Cori (G. T.)**, Wrkg. d. Epinephrins (Adrenalins) auf Plasmazucker u. Blutfluß in Arterien u. Venen 372.
- Cori (G. T.) s. Cori (C. F.)**.
- Corin (C.)**, Atomschwingg. d. Moll. in Y. 1. Mitt. Ultrarotspekt. v. Aceton 1917.
- Corlew (R. P.) s. Sinclair Refining Co.**
- Cormia (F. E.)**, Hämorrhag. Encephalitis durch Neoarsphenamin während d. Schwangerschaft 1473.
- Cornea (J. M.) s. Danailă (N.)**.
- Cornelius (H.) s. Bollenrath (F.)**.
— u. **Bollenrath (F.)**, Ausscheid.-Härt. autenit. Co-W-Fe-Legier. 1254. — Risse in stellten Ventilsitzflächen u. mittlerer therm. Ausdehn.-Koeff. v. zwei Stelliten 4686.
- Cornell (J.)**, Kontrolle in d. Herst. u. Verwend. v. Papier 238.
- Cornell (S. D.) u. Watson (W. W.)**, Druckeffekt in d. HCN-Banden im nahen Infrarot 2759.
- Cornetto (G.)**, Gli aggressivi chimici e la protezione collettiva antigas [1074].

- Cornil (L.)** s. Chevallier (A.).
- Cornillot (A.)**, Art d. Abbild. organ. Verb. 4352.
- Corning Glass Works**, Vergüten u. Härten v. Glas 974*F. — Borosilicatglas mit Ceroxyd 1235*E. — Härten v. Glasgegenständen 1236*F. — Gegen alkal. Metaldämpfe bestand. Gläser 5021*E.
- , **Halton (R. H.)** u. **Hood (H. P.)**, Gegen alkal. Metaldämpfe bestand. Gläser 5021*A.
- u. **Hood (H. P.)**, Lumineszierende Trüßgläser 5021*A., E., F.
- , **Shaver (W. W.)** u. **Herzogenrather Glaswerke Bicheroux & Cie.**, Härten v. Glas 974*A., Belg.
- Cornthwaite (C. R.)** s. Hart (L. P.).
- Cornthwaite (M. A.)** s. Hughes (H. H.); Johnson (B. L.).
- Correns (A.-E.)**, Vitamin-C-Geh. d. Frauenmilch u. d. Kuhmilch im Sommer 1971.
- Corsetti (E.)**, Stabilisieren v. Nitrocellulose 3091*It.
- Corsi (R.)**, Desodorierungs- u. Fixierungsmittel für d. Verbrennungsprodd. im Tabakrauch 1587*It.
- Corson (B. B.)** s. Ipatjew (W. N.).
- Corson (M. G.)**, Cu-Legier. 1525. — Al-Bronzen u. ihre Wärmebehandl. 2856. — Vergütbare Cu-Legier. 3712*F. — s. Union Carbide and Carbon Research Laboratories Inc.
- Corwin (A. H.)** u. **Andrews (J. S.)**, Pyrrolreihe. 2. Mitt. Aldehydsynth. v. Dipyrrolmethenen 83.
- u. **Quattlebaum jr. (W. M.)**, Pyrrolreihe 1. Mitt. Darst. einiger N-Methylpyrrole 83.
- Cosbie (A. J. C.)**, Einfl. d. Trocknungstemp. auf d. Brauwert d. Hopfens 3237.
- Cosgrove (J. M.)**, Galvan. Abscheid. v. Ni auf Zn 3057.
- Cosler (V. A.)**, Duprene — ein neuer techn. Werkstoff 2480.
- Cosmovici (N. L.)** u. **Atanasiu (J. S.)**, Ggw. v. Sterinen im schwarzen Schlamm d. Salzsees v. Tekirghiol 2809.
- Cossetini (G.)**, Raffinat. v. Schieferölen 4050*It.
- Cosslett (V. E.)**, Struktur u. elektr. Leitfähigk. dünner In-Filme 4202.
- Costa (D.)** u. **Cannella (C.)**, Nachw. v. Leguminosenmehlen in Getreidemehlen u. -pasten 459.
- Costa (E. da)** s. Hastings (B.).
- Coste (J. H.)**, Natur d. Dispersoide in d. Stadt- u. Landluft 543. — Atmosphär. Verunreinigg. 1199.
- u. **Courtier (G. B.)**, H_2SO_4 als disperse Phase in d. Stadtluft 544.
- Costeanu (G.)** u. **Barchewitz (P.)**, Absorptionsspektren d. NH_3 im nahen Infrarot (6000 bis 9500 Å) 2737.
- Costeanu (N. D.)**, Nachw. u. Best. d. NH_3 im W. 3688. — Nachw. u. Best. d. Au mit phosphoriertem H_2 u. Filtrierpapier 3839.
- Costigliole (G. J. M. C. de)** = **Crotti de Costigliole (G. J. M.)**.
- Cosyngs (M. G. E.)**, Geomagnet. Effekt d. Höhenstrahl. in d. Stratosphäre 13. — Spezif. Ionisat. d. Höhenstrahl. 1091.
- Cotte (M.)**, Brechkraft u. chromat. Korrekt. d. Elektronenlinse 3279.
- Cotton (W. J.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Cotui (F. W.)**, **Burstein (C. L.)** u. **Wright (A. M.)**, Wrkg. d. Sympathektomie auf d. Empfindlichk. d. Bronchiolen gegen Adrenalin 4969.
- Couch (J. F.)**, Chemie v. Giftpflanzen 5071.
- Couch (J. R.)**, **Fraps (G. S.)** u. **Sherwood (R. M.)**, Vitamin-D-Bedürfnisse wachsender Hühner unter d. Einfl. v. Ca-Geh. d. Futters 3822.
- Coufalik (F.)**, Octanzahl u. ihre Anwend. zur Best. d. Detonationseigg. v. Treibmitteln 252. — s. Šimek (B. G.).
- Coughlin (E. T. H.)** s. Barber Asphalt Co.
- Couillaud (J.)**, Tarn. durch Vernebel. 1073.
- Coulson (A. L.)**, Perpeti Meteorschauer vom 14. Mai 1935 2346.
- Coulson (C. A.)**, Auswert. gewisser bei d. Unters. d. Mol.-Aufbaues vorkommender Integrale 4327.
- Coulthard (C. E.)**, Widerstandsfähigk. v. Bakteriensporen gegenüber d. baktericiden Wrkg. feuchter Hitze bei 80° mit bes. Berücksichtig. d. Tyndallisationsverf. d. British Pharmacopoeia 1932 128.
- u. **Sykes (G.)**, Keimtötende Wrkg. v. Alkohol, bes. seine Wrkg. gegenüber Bakteriensporen 661.
- Counselman (T. B.)**, Wiedergewinn. d. Gichtstaubes aus d. Waschwasser 1247.
- Coupechoux (R.)** s. Kahane (E.).
- Coupin (H.)**, Nutzbarmach. v. Seealgen 164.
- Courbis (J. A.)**, Krystallisationsverf. 2225.
- Couremenos (A.)** s. Dormoy (A.).
- Cournot (J.)**, Mit Ni-Mo legierte Stähle u. Gußeisensorten 4552.
- Courtaulds Ltd.** u. **Wormell (R. L.)**, Gegen substantive Farbstoffe immune Baumwolle oder Cellulosehydratfasern 2505*E.
- Courtier (G. B.)** s. Coste (J. H.).
- Courtois (J.)** u. **Truhaut (R.)**, Konst. u. Wrkg.-Bedingg. eines Enzyms: Katalase 4960.
- Courtot (C.)**, Chemie d. Farbstoffe. 1. Mitt. 2133; 2. Mitt. 3941.
- Cousin (E.)** u. **Creach (P.)**, Lipase aus d. Samen v. *Ricinus communis*. 1. Mitt. Einw. v. Röntgen- u. v. UV-Strahlen 3160.
- Coutant (J. G.)**, Gasreinig. 1494*A. — Ersparnisse mit feuerfesten Isolierstoffen 5018.
- Coutts (J.)**, Santonin in engl. u. walis. Artemisiaarten 4665.
- Covello (M.)**, Polyjodide d. Hexamethyl-1,3-diaminopropanols-2 1410. — Beziehh. zwischen d. Herstellungsmethoden u. d. Eigg. v. Tinkturen 1728. — Phenochinone 2153.
- Covert (L. W.)** s. Röhm & Haas Co.
- Cow & Gate Ltd.**, **Gates (W. R. B. S. J.)** u. **Tavroges (J.)**, Trockenmilcherzeugnisse 4443*E.
- Cowan (B.)** s. Cowan (E.).
- Cowan (E.)** u. **Cowan (B.)**, Theorie d. Papiertrockn. 2298.
- Cowan (R. J.)**, Kontinuierl. Gaszementat. 3398.

- Cowan (S. L.)**, Auslösung d. „Alles-oder-nichts“-Rk. in d. Muskel durch Acetylcholin 4820.
- Coward (K. H.)**, Einfl. d. Dauer d. Versuchsperiode auf d. erreichbare Genauigk. einer Vitamin-B₁-Best. 645. — Genauigk. v. Vitamin-A-Bestimmungen; Beginn d. Versuchsperiode 645.
- Cowdery (A. B.)** s. Barrett Co.
- Cowdrey (W. A.), Hughes (E. D.) u. Ingold (C. K.)**, Rk.-Kinetik u. Waldensche Umkehr. 1656.
- Cowell (R. E.)** s. Consitt (N.).
- Cowgill (G. R.)** s. Melnick (D.); Zimmermann (H. M.).
- Cowgill (W. W.)** s. Sardik Inc.
- Cowles (E.)** s. Electric Smelting & Aluminium Co.
- Cowley (E. G.) u. Partington (J. R.)**, Dielekt. Polarisat. 21. Mitt. Einfl. d. Lösungsm. u. d. Temp. auf d. Polarisat. u. d. scheinbare Moment v. Bromiden 2760.
- Cox (A.)**, Magenveränderr. bei Ratten bei A-Avitaminose 3361.
- Cox (A. B.)** s. Wark (I. W.).
- Cox (C. R.)**, Überwach. d. Chlor. 681. — Letzte Fortschritte in d. Beseitig. v. Geschmack u. Geruch in d. W.-Versorg. 3844.
- Cox (E. F.)**, Stromunterschied bei γ -Strahlionisationsmessungen 3919. — s. Bowen (I. S.).
- Cox (E. G.), Shorter (A. J.) u. Wardlaw (W.)**, Stereochemie v. Sn^{II} u. Pb^{II} 2331.
- , **Wardlaw (W.) u. Webster (K. C.)**, Stereochemie v. koordinativ vierwert. Atomen: Cu u. Ag 314.
- u. **Webster (K. C.)**, Stereochemie koordinativ vierwert. Atome; Au^{III} 2342.
- Cox (E. R.)**, Dampfdrucke v. KW-stoffen 1128.
- Cox (G. L.) u. La Que (F. L.)**, Monelmetall u. a. Ni-Legier. bei d. Bleiche 5033.
- Cox (H. L.)** s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Cox (H. N.)**, Pillenfabrikat. 924.
- Cox (J. T.)** s. Hauser (E. A.).
- Cox (R. T.) u. Chase (C. T.)**, Streuung v. Elektronen am Atomkern 2926.
- Cox jr. (W. M.) u. Imboden (M.)**, Wrkg. v. Mono-, Di- u. Tricalciumphosphaten auf d. Fortpflanzungserfolg bei Ratten 915.
- u. **Mueller (A. J.)**, Zus. d. Milch v. Zuchtratten u. App. zum Melken kleiner Laboratoriumstiere 4815.
- Crabtree (H. G.)**, Bldg. v. NH₃ in bestrahlten Geweben 3001.
- Crafts (W.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Craggs (V. H.)**, Pressen mit Vorformlingen 1031.
- Craig (D. N.), Vinal (G. W.) u. Vinal (F. E.)**, Löslichk. v. Mercurosulfat in H₂SO₄-Lsgg. 4916.
- Craig (L. C.)** s. Jacobs (W. A.); Richardson (C. H.).
- Craig (N.)**, Phosphatzustand v. Mauritiusböden 3392.
- Craig (W. A.)** s. Richfield Oil Co. of California.
- Craik (James)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Crailsheimer (J.) & Cie.**, Verbesser. d. Aromas v. Tabakrauch 2048°F.
- Crain (R. C.)**, Bleichen v. Lumpenhalbstoff mit Ca-Hypochlorit 1839.
- Craine (J. R. T.)** s. General Electric Co.
- Crainiceanu (A.)**, Klin. Unterss. über d. Hemm. d. Sexualeyclus d. Frau durch gewisse Hormone; therapeut. Effekte 1713. — Klin. Unterss. über d. hämostat. Wrkg. gewisser Hormone 1964.
- Cram (W.)**, Einfl. d. Temp. d. Uraninlsg. auf d. Fluoreszenzabklingzeit 2576.
- Cramer (H. I.)** s. Adkins (H.); Wingfoot Corp..
- Cramer (T. M.)** s. Pacific Coast Borax Co.
- Cramer (W.) u. Horning (E. S.)**, Nebennierendegenerat. bei einem reinen Mäusestamm mit Neig. zu Brustkrebs 2803.
- Crampton (D. K.)**, Walzbare Legier. auf Cu-Basis 2442. — s. Chase Companies Inc.
- Crandall (P. R.)**, Filtrierhilfe 387.
- Crane (H. R.)**, Ist d. Impuls eine genügende Beschreib. eines Photons oder Elektrons? 2539. — s. Gaerttner (E. R.).
- , **Gaerttner (E. R.) u. Turin (J. J.)**, Comptoneffekt in d. Nebelkammer 2327.
- Crane (P. W.)** s. Pont (du) Viscoloid Co.
- Crane Packing Co., Howland (E. G.) u. Payne (F. E.)**, Plast. Massen 448*A.
- Cranfield (H. T.)** s. Blood (J. W.).
- Crasu (V.)** s. Ostrogovich (A.).
- Crater (W. de C.)** s. Hercules Powder Co.
- Craven (S. W.)** s. Colbeck (E. W.).
- Craven (T. A.)**, Brandmasse 1623*E.
- Crawford (D. P.)** s. Henderson (G. H.).
- Crawford (H. V.)**, Einfl. d. Windzufuhr auf d. Kupolofenprozeß 2853.
- Crawford (J. T.)**, Bedeut. d. D. d. Aufbereitungssuspens., d. Teilchengröße u. d. Einstell. d. Zuflusses bei d. Flotat. v. Kohle 1335.
- Crawford (J. W. C.)** s. Canadian Industries Ltd.; Imperial Chemical Industries Ltd.
- Crawford (M.)** s. Wieland (H.).
- Crawford (W. R.)**, Examples in thermodynamics problems [4345].
- Crawley (B.) u. Griffith (R. H.)**, Rk. zwischen CS₂ u. SO₂ 807.
- Crawshaw (H.)** s. British Celanese Ltd.
- Creach (P.)** s. Cousin (E.).
- Creamer (A. S.)** s. Geller (R. F.).
- Crecelius (L. P.)**, Kohlenverbrennungsverf. 1340*Can.
- Creely (J. W.)** s. Eavenson (A.).
- Creifelds (O.)** s. Darapsky (A.).
- Creighton (H. B.)** s. Avery jr. (G. S.).
- Creighton (H. M.)** s. R. U. V. Engineering Corp.
- Cremer (H. W.)**, Reine Wissenschaft: ihre Wiedergabe, Zusammenarbeit u. Anwend. 2419.
- Crepaz (E.)**, Verf. d. Siluminraffinat. mit BCl₃ u. TiCl₄ 2002. — Red. d. SnO₂ mit CO 3124. — Syst. W.-Theobrominnatrium-Natriumsalicylat 3180.
- Crépy (O.)** s. Wurmser (R.).

- Creslow (H. I.)**, Naphthole, kalt oder heiß? 2026.
- Crespi (D.)** s. Corbellini (A.).
- Crespinel (W. T.)**, Mehrfarbenbilder auf einem Positivfilm mit zwei übereinanderliegenden lichtempfindl. Schichten 3587*E.
- Cretcher (L. H.)**, **Nelson (W. L.)**, **Butler (C. L.)** u. **Renfrew (A. G.)**, Oxyäthylapochinin 4991*E.
- Crews (S. K.)**, Nachw. v. Rheum rhaponticum in galen. Rhabarberzubereit. 4666.
- Criegee (R.)**, Zwischenprodd. bei Dehydrierr. mit Chinonen 867. — Oxydative Spalt. d. C—C-Bind. 4083.
- u. **Stanger (H.)**, cis-Cyclohexandiol aus Cyclohexenoxyd 856.
- Crimm (P. D.)** u. **Short (D. M.)**, Vitamin-A-Mangel beim Hunde 4526.
- Crippa (G. B.)** u. **Perroncito (G.)**, Pyrazolopyrazine 1691. — *Chimica organica*. 2. ed. [3626].
- , **Verdi (T.)** u. **Rossi (R.)**, Pinaflavole 1873.
- Crismon (J. M.)** s. Shafer (G. D.).
- Crispin (F. S.)**, Dictionary of technical terms [4670].
- Crist (R. H.)** u. **Calhoun (G. M.)**, Oxydationsgeschwindigk. v. CO in Ggw. v. NO₂ 508.
- Cristescu (G. D.)**, Einfl. d. Lichtes auf als Erzeuger v. Kippschwingg. dienende gewöhnl. Neonröhren 3287.
- Cristiano (I.) & Golasmici**, Feuerfestmachen v. Kork, Holz oder anderen ähnl. Bau- u. Isolierstoffen 3432*It.
- Critchett (J. H.)**, Nb 1780. — Korrosionsbeständ., rostfreie Stähle u. Fe-Legier. 2247. — s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Crites (B. O.)** s. Gibbs Manufacturing Co.
- Crittenden (E. D.)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Crockard (F. H.)**, 5 Jahre Fortschritt im Hochofenbetrieb 1246. — 5 Jahre Fortschritte in d. Roheisenzeug. d. Südstaaten 3050. — Randbemerkungen eines müßigen Eisenhüttenmannes 4009.
- Crocker (E. C.)** s. Little (A. D.) Incorp.
- Crocker (S.)** s. White (A. E.).
- Crockford (H. D.)** s. Nicholes (P. M.).
- Croco (C. W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Crommelin (C. A.)** s. Meihuizen (J. J.).
- Crone (W.)**, Nutzeffekt d. Röntgen-K-Fluoreszenzstrahl. bei d. Elementen C, N, O, Ne 522.
- Cronsioe (D.)**, Insektenvertilg. 3396*F.
- Crook (J. H.)** s. Hodgson (H. H.).
- Crook (W. J.)** s. Négresco (T.).
- Crooker (A. M.)**, Hyperfeinstruktur v. Pb III 527.
- Crosby (G. J. V.)**, Tox. Erschein. bei d. Au-Therapie 3826.
- Crosby (L. W.)**, Saftunters. mit d. Handrefraktometer vor d. Ernte auf d. Zuckerrohrfeld bei d. Wailuku Sugar Company 2892.
- Crossfield (J.) & Sons Ltd.** u. **Furness (R.)**, Basenaustauscher aus Kohle 2230*E.
- Crosley (S. S.)** s. Hudson (E. H.).
- Crosley Radio Corp.** u. **Boone (W.) & Crosley (L. M.)**, Überziehen v. Metallteilen für Kühlanlagen 3408*A.
- Cross (A. H.)** s. Gasoline Products Co., Inc.
- Cross (H. C.)** u. **Krause (D. E.)**, P als Legierungselement für Stähle zur Verwend. bei höheren Tempp. 4417.
- Cross (M. F.)** s. Cross (R.).
- Cross (R.)** u. **Cross (M. F.)**, Bohrflüssigk. 4587*A.
- Crosse & Blackwell Ltd.**, **Clayton (W.)**, **Sumner (C. G.)**, **Morse (J. F.)** u. **Johnson (R. J.)**, Innenauskleiden v. verzinnnten Metallbehältern 2493*E.
- Crossfield (J. T. K.)** s. Bond (A. E.).
- Crossley (H. E.)**, Abänderr. d. Gutzeitschen Meth. d. As-Best. 389.
- Crossley (R. W.)** s. Libby, McNeill & Libby.
- Crotti de Costigliole (G. J. M.)**, Getreideerzeugnis für Nahrungsmittelzwecke 5074*F.
- Crouet (J.)**, Monomol. Schichten u. Pigmentverteil. ohne Abreiben 5060.
- Crout (P. D.)**, Anwend. d. kinet. Theorie auf d. Probleme d. Verdampf. u. Sublimat. v. einatom. Gasen 294. — s. Giddings (H. A.).
- Crowder (J. A.)** u. **Harris (M.)**, S-Beweglichk. beim Alkaliabbau d. Wollproteins 363.
- Crowe (L. K.)**, Babcockprüf. u. a. Methoden zur Unters. v. Milchprodd. 3241.
- Crowe (M. O'L.)**, Kurve d. UV-Absorptionsspektr. v. Phthiocol, einem Pigment d. menschl. Tuberkelbacillus 3353. — s. Wadsworth (A.).
- Crowe (T. B.)** s. Merrill Co.
- Crowell (W. R.)** s. Kirschman (H. D.).
- Crowfoot (D.)** u. **Bernal (J. D.)**, Röntgenkrystallanalyse u. Chemie d. Sterine u. Sexualhormone 2787.
- u. **Jensen (H.)**, Mol.-Gew. v. Cinobufagin 896.
- Crowley (C. A.)**, Füllmittel für Holz 2689*A.
- Crowley (H. G.)** s. Triploil Mfg. Co., Inc.
- Crowley (M. J.)** s. London Electric Wire Co. & Smiths Ltd.
- Crown Cork & Seal Co., Inc.**, **Ayers (S. H.)** u. **Lang (C. W.)**, Konservieren v. Fruchtsäften 1048*A. — Milcherzeugnisse 2700*A.
- u. **West (W. M.)**, Kautschukgegenstände 450*A.
- Crowther (J. A.)**, **Liebmann (H.)** u. **Mills (C. C.)**, Einfl. d. Röntgenbestrahl. auf d. Beständigk. v. Eisenoxydsol 298.
- Croxton (F. C.)** s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. [Indiana].
- Crozier (P. A.)**, Wiederbeleben v. akt. Kohle 2727*F.
- Crozier (R. N.)** s. Blaikie (K. G.).
- Cruciani (G.)**, Kunstmarmor 3045*It.
- Crucible Steel Co. of Amerika** u. **McIntosh (F. F.)**, Stahl für Warmwerkzeuge 1267*A.
- u. **Payson (P.)**, Warmbehandelte Stahllegier. 1786*A.
- Cruellas (J.)** s. Fester (G. A.).
- Cruess (W. V.)**, Chemurg. Forsch. in Californien 2487. — **Fessler (J. H.)**; **Pomeroy (D.)**.

- Cruickshank (D. B.)**, Tuberculosis, cancer and zinc: an hypothesis [2812].
- Cruickshank (E. M.)** u. **Moore (T.)**, Vitamin A u. Carotin. 16. Mitt. Wrkg. d. Zufuhr großer Mengen v. Vitamin A auf d. Vitamin-A-Geh. d. Hühnereies 2397.
- Cruickshank (E. W. H.)**, Herzstoffwechsel 2813.
- Cruickshank-Smith (J.)**, Pigmente als Rohstoffe für d. Anstrichfarbenherst. 1029.
- Crumb (S. E.)** u. **Chamberlin (F. S.)**, Labor-Verss. über d. vergleichende Wirksamk. v. Räuchermitteln gegen d. Zigarettenkäfer bei Zigarren 2435.
- Császár (S.)** s. **Benkő (J.)**.
- Cserny (L.)** s. Resinous Products & Chemical Co.
- Cséti (S.)**, Beschleunigen d. Bindefähigk. v. Bindemitteln für Baumaterialien 2662 *Ung.
- Csiky (J.)**, Klassifikat. d. Agrikulturböden auf Grund d. allg. Bodensyst. v. 'Sigmond. 1. Mitt. 1764.
- u. **Telegy-Kováts (L.)**, Kunstdünger-verss. 1936 3391.
- Csiszár (J.)** s. **Vas (K.)**.
- Csonka (F. A.)**, Aminosäuren in Hauptlebensmitteln. 1. Mitt. Weizen 4703.
- Čtyrský (V.)** u. **Fanderlik (M.)**, Spezifikat. d. Bleigläser in d. Tschechoslowakei 2233, 4280.
- Cuckow (F. W.)** s. **Preston (J. S.)**.
- Cudahy Packing Co.** u. **Douglass (W. F.)**, Stabilisieren v. Fetten u. Ölen 4175*A.
- Cuisinier (H. H.)**, Zweckmäß. Verff. zur Herst. farb. Kopien 1079. — Lichtempfindl. Schichten 5099.
- Culbertson (J. L.)** s. **Bartell (F. E.)**.
- u. **Dunbar (A.)**, D. v. fein pulverisierten Substanzen 3614.
- u. **Winter (L. L.)**, Hydratationswärmen v. aktivierter Holzkohle u. SiO_2 3614.
- Cullinane (N. M.)**, **Davies (C. G.)** u. **Davies (G. I.)**, Substitutionsderivv. d. Diphenylensulfids u. Diphenylsulfons 3955.
- Culmann (C. J.)**, Insekticides Pulver 1244*F.
- Culpepper (C. W.)** s. **Moon (H. H.)**.
- , **Moon (H. H.)** u. **Lutz (J. M.)**, Best. d. in Pflanzengewebe eingeschlossenen Gase 1744.
- Cummings (E. O.)**, Elektrolyt. Herst. v. Pb u. seinen Oxyden 5039*A.
- Cummings (T.)** s. General Chemical Co.
- Cummings (W. C.)**, Roststellen u. Risse im Grundemail u. Blasenbldg. an d. schwarzen Kante v. Eisenblechemails 1998.
- Cummins (A. B.)**, Asbest in plast. Massen 1031. — Diatomeenerde in plast. Massen 1031. — Diatomeen u. Isolierstoffe 1233. — s. **Johns-Manville Corp.**
- Cunningham (G. E.)**, **Gabler (H. E.)** u. **Peachin (W. S.)**, Ionenadsorpt. u. physikal. Charakter v. Ndd. 2. Mitt. 3931.
- Cunningham (G. L.)** s. **Mathieson Alkali Works Inc.**
- Cunningham (H. S.)**, Gelbes HgO zur Behandl. v. Saatkartoffeln in Long Island 3393.
- Cunningham (I. J.)**, Graskoller u. Mg-Aufnahme 3170. — Verteil. d. Mg im tier. Organismus u. Einfl. d. Nahrungs-Mg 3170.
- Cunningham (J. P.)** s. **Rule (H. G.)**.
- Cunningham (R. N.)** s. **Peters (B. A.)**.
- Cunningham (R. W.)** s. **Bieter (R. N.)**.
- Curcăneanu (D.)** s. **Nenitzescu (C. D.)**.
- Curd (F. H.)** s. **Birch (H. F.)**; **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Curelli (G.)** s. **Cavezzale (C.)**.
- Curie (M.)**, Phosphoreszierendes Glas; Einfl. d. Krystallisat. 1372, 3922.
- u. **Preiswerk (P.)**, Aktivier. v. Tu durch langsame Neutronen 1887.
- Curlewis (L. G.)**, Eierkonservier. 3241*Aust.
- Curme jr. (G. O.)** u. **Douglas (S. D.)**, Harzart. Abkömmlinge d. Vinylalkohols 731.
- Curran (C. E.)**, Beziehh. zwischen Wachstumsbedingg., Holzstruktur u. Verh. beim Aufschluß 1326.
- Curran (S. C.)**, Verwend. v. Hochfrequenzentlad.-Röhren als Geiger-Müller-Zähler 4608.
- Curry (D. M.)**, Ni in d. Messinggießereipraxis 1526.
- Curry (J.)**, Bzl.-Absorpt. 3748.
- Curs (A.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Curschmann (H.)**, Hormontherapie in d. inneren Medizin 4112.
- Curstaedt (V.)**, Poröse Metallgegenstände 4021*E.
- Curti (C.)** u. **Bosso (C.)**, Gewinn. v. Fasermaterial 2061*F.
- Curtin (L. P.)**, Cu-Verbb. aus metall. Cu 1504*A. — s. **Curtin Howe Corp.**
- Curtin-Howe Corp.** u. **Curtin (L. P.)**, Schutzschichten auf Nichteisenmetallen 5044.
- , **Curtin (L. P.)** u. **Payne (J. M.)**, Überzüge auf Fe 2021*A.
- Curtis (C. E.)**, Neue Trockenpreßentlüft.-Vorr. 964.
- Curtis (E. B.)** s. **United States Rubber Products Inc.**
- Curtis (H. A.)** s. **Tennessee Valley Authority.**
- Curtis (H. L.)**, Electrical measurements: precise comparisons of standards and absolute determinations of the units [3119].
- Curtis (L. F.)**, Zange zum Arbeiten mit radioakt. Substanzen 133.
- Curtis (L. R.)**, Verwend. v. Formiat-Ricinoleatbrühe zur Kontrolle u. Verhinder. v. Schleimmilchepidemien 4705.
- Curtis (M. J.)**, Bakterielle Weinfehler, bes. *Lactobacillus* u. Mannitorganismen 3728.
- Curtis (W. E.)**, **Dickens (F.)** u. **Evans (S. F.)**, „Spezif. Wrkg.“ v. Ultrakurzwellen 109.
- Curtius (H.)** u. **Danin (L.)**, Seren u. Vaccine 932*E.
- Cushing (H.)** s. **Thompson (K. W.)**.
- Cushny (A. R.)**, **Edmunds (C. W.)** u. **Gunn (J. A.)**, A text-book of pharmacology and therapeutics; or, The action of drugs in health and disease; 11. ed. [1727].
- Cusmano (S.)** s. **Angelico (F.)**.
- Custers (J. F. H.)** u. **Boer (J. H. de)**, Elektrostat. u. van d. Waalssche Adsorpt. v. J an Fluoridschichten 2119.
- Čůta (F.)** u. **Kámen (K.)**, Universalindicator für d. pH-Best. zwischen 1,2 u. 12,7 u. seine analyt. Anwend. 937.
- Cutcher (C. S.)**, Nitrierstähle u. Nitrieren 991.

- Cuthbertson (C.)** u. **Cuthbertson (M.)**, Brech.-Index d. gasförm. D_2O 20.
- Cuthbertson (G. R.)** u. **Bent (H. E.)**, Energien einfacher Bindd. 4. Mitt. Dampfdruck v. Hexaphenyläthan 4922.
- Cuthbertson (J. W.)**, Elektrochemie u. Elektrometallurgie; elektrochem. Prozesse 3193.
- Cuthbertson (M.)** s. **Cuthbertson (C.)**.
- Cuthill (R.)**, Sorptive Eig. d. Seidenfaser 235.
- Cutler (D. R.)**, Kaysam; eine Gußmeth. zur Herst. v. Kautschukartikeln aus Latex 736.
- Cutler (G. H.)** u. **Worzella (W. W.)**, Weizenschrotgärzeit zur Mess. d. Weizenqualität 2698. — Weizenschrotgärmeth., bes. ihre Anwendbark. zur Qualitätsbest. v. Weichwinterweizen 4877.
- Cutler-Hammer, Inc.** u. **Richardson (L. T.)**, Formkörper 2035*A.
- Cutter (J.)** s. **Universal Oil Products Co.**
- Cutting (W. C.)** s. **Marshall jr. (E. K.)**.
- Cuvelier (B. V. J.)**, Einfl. d. NH_4 -Salze auf d. Löslichk. d. Nicotins 673. — Kwantitative analytische chemie, Theoretische beschouwingen over gravimetrie en volumetrie [4539].
- Cuykendall (T. R.)**, Absorpt. d. Röntgenstrahlen d. Wellenlänge $50 \leq \lambda < 150$ X-E. durch d. Elemente mit niedr. Atomnummer 521.
- Cuyler (W. K.)**, **Stimmel (B. F.)** u. **Mc Cullagh (D. R.)**, Quantitative Unterss. über d. thyreotrope Hormon 4969.
- Cymboliste (M.)**, Bldg. u. Wachstum v. „pits“ in elektrolyt. abgeschiedenen Metallen 2679.
- Czaja (A. T.)**, Membraneffekt d. Absorpt.-Gewebes u. Farbstoffaufnahme in d. lebende Zelle 4801.
- Czapp (E.)** s. **Schönbeck (F.)**.
- Czarnecki (J.)**, Tränk. v. Holz mit Paraffin 2901.
- Czech (J.)** u. **Kieffer (E.)**, Verf. zur Prüf. d. Verrauch.-Empfindlichk. v. Porzellan-glasuren 3202.
- Czempiński (K.)** u. **Skrzypkowski (M.)**, Bestand. chromierbare Wollfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 3554* Poln.
- Czerny (H.)** s. **Koller (G.)**.
- Czimmer (A. G.)**, Pharmakol. Wrkg. d. Flavonolglykoside d. Forsythiaarten 3824. — s. **Jeney (A. v.)**.
- Czochralski (J.)** u. **Brunne (S.)**, Anisotropie d. Härte v. Zn-Einkristallen 3604.
- u. **Kaczyński (J.)**, Einfl. d. Erdalkalimetalle auf Silumin 3705.
- u. **Lubinkowski (O.)**, Rekristallisat.-Diagramm d. Zn 4068.
- u. **Niewiadomski (C.)**, Einfl. eines dritten Elementes auf d. Struktur v. Zn-Legier. mit Fe, Ni u. Co 2854.
- u. **Przyjemski (E.)**, Rekristallisat.-Diagramm d. Sb 2740.
- Czornodola (W.)**, Synthesen in d. Pyrangruppe; cis-Tetrahydropyran- α,α' -dicarbonsäure 3146.
- Czurda (V.)**, Neue autotrophe u. thermophile Schwefelbakteriengesellschaft 4963.
- D. & B. Electrical Co. Ltd.**, Behandl. v. posit. Platten bei Pb-Akkumulatoren 5009*Holl.
- Da-Rin (O.)**, Einfl. v. Eierlecithin auf d. Kohlenhydratspiegel 4525.
- Daalberg (G. A.)** s. **Sacharow (N. N.)**.
- Daasch (H. L.)**, Dauerfestigk. v. Gußeisen 4681.
- Daccò (A.)**, Legier. für Lagerzwecke 3870*It. — Zn-Legier. 4555*A.
- Dacy (L.)**, Farben u. Lacke für d. Luftfahrt 1564.
- Dadieu (A.)**, Physikal. Methoden im chem. Labor. 30. Mitt. Raman-Effekt u. seine Anwendd. in d. organ. Chemie. II. 1125.
- u. **Kopper (H.)**, Ramanspekt. d. fl. DCl 1093.
- Dadlez (J.)**, Verbleiben d. Blutflecke auf in W. eingetauchten Gegenständen u. Einfl. d. Blutes auf d. Rostbldg. 5006.
- u. **Koskowski (W.)**, Klassifikat. d. Kampfgase 4322.
- Daesen (J. R.)** s. **Wemple (L. E.)**.
- Daetwyler (W.)**, Klebstoff für Holzarbeiten 1076*Schwz.
- Daeves (K.)** s. **Ristow (A.)**.
- u. **Trapp (K.)**, Jährl. Rostverlust an Stahl in Deutschland 4289.
- Dagneaux (E. L. K.)** = **Krulers Dagneaux (E. L.)**
- Dagnini (E. M.)** s. **Henckel (P. A.)**.
- Dahl (G. W.)** s. **Stewart (J. K.)**.
- Dahl (O.)** s. **Tuve (M. A.)**.
- Dahl (Otto)** u. **Pawlek (F.)**, Walz- u. Rekristallisat.-Texturen bei Fe-Ni-Legier. im Zusammenhang mit d. magnet. Eig. 2. Mitt. 3704.
- Dahlberg (A. C.)** u. **Maynard (L. A.)**, Fütter. v. Vitamin-A- u. -D-Konzentrat in Lebertran an Kälber 3422.
- Dahlberg (A. V.)**, Behandl. v. Bäumen 411*A.
- Dahlen (M. A.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Dahlke (W.)**, Ultrarotspektrometer mit zweifacher Prismenausnutz. 2411.
- Dahlman (V.)** s. **Independent Air Filter Co.**
- Dahlstrom (W. G.)** s. **Feldman (H. B.)**.
- Dahr (P.)**, Unterscheid. d. Blutgruppen A_1 u. A_2 mit α_2 -(Anti-O)-Agglutinin enthalten den Hundeseren 3528.
- Daimler (K.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Dain (B. J.)** u. **Schwarz (A. S.)**, Wrkg. v. Inhibitoren auf d. Prozeß d. photochem. Zers. v. H_2O_2 1366.
- Dains (F. B.)** s. **Eberly (F. A.)**.
- Dakin (H. D.)**, **Ungley (C. C.)** u. **West (R.)**, Chem. Natur einer in d. Leber vorkommenden hämatopoet. Substanz 4524.
- Dalby (G.)** s. **Hoffman (C.)**.
- Dale (C.)** u. **Shriner (R. L.)**, 2-Brom-9-nitrofluoren u. 1.1'-Dinitro-3.3'-dibrombifluorenyl 345.
- Dale (H.)** s. **Best (C. H.)**.
- Dale (N. I.)**, Phosphatase u. Hexosephosphat in Bananen 2618.
- Dalenius (D.)** s. **Brandt (O. A.)**.
- Dallaporta (N.)**, Elektr. Suszeptibilität im Magnetfeld 4070.
- Dalmer (O.)** s. **Merck (E.)**.

- Dalsgaard (A. T.)**, Überziehen v. Pillen mit Kakao mit nachfolgender Firnissier. 381. — Dosierungsfehler bei Pillen, hergestellt durch Ausspritz. 3367.
- Daly (A. J.)** s. British Celanese Ltd.
- Daly (C.)** s. Dill (D. B.).
- Daly (I. de Burgh)** = Burgh Daly (I. de).
- Dam (H.)**, Treibhaus d. Vitamine 4241.
- u. **Lewis (L.)**, Chem. Konzentrier. v. Vitamin K 2399.
- , **Schönheyder (F.)** u. **Lewis (L.)**, Vitamin-K-Bedarf verschied. Tierarten 2399.
- Dameshek (W.)** s. Myerson (A.).
- Damianovich (H.)**, Wissenschaftl. Forschungen im Gebiete d. allg. Chemie 3273.
- Damitz (F. M.)** s. Harvel Corp.; Irvington Varnish & Insulator Co.
- Damm (H.)** u. **Hornbostel (W.)**, β -Bakterien als Bombageerreger in zuckerreichen Milchkonserven 458.
- Damm (P.)**, Entgas. d. Steinkohlen (Verschmelz. u. Verkok.) 2715.
- Dammann (E.)** s. Rotini (O. T.).
- , **Lange (F. E. M.)**, **Bredig (M. A.)** u. **Nord (F. F.)**, Enzymat. Abbau v. Polyvinylalkohol 1458.
- Dammers (B. G.)** s. Keesom (W. H.).
- Damodaran (M.)** u. **Nair (K. R.)**, Aminosäuredehydrogenasen in keimenden Sämlingen 900.
- Damon (E. B.)** s. Lamb (A. B.).
- Damon (W. A.)** u. **Wylam (B.)**, Ausströmende Dämpfe u. Gase; ihre Verwert. in d. chem. Industrie 1493.
- Damour (E.)**, H. Le Chatelier u. sein Werk auf d. Gebiete d. Wärmelehre u. d. techn. Heiz. 2081. — Bedeut. u. Anteil d. Kohlenstaubes bei d. gegenwärt. industriellen Feuerr. 3901.
- Danăilă (N.)** u. **Cornea (J. M.)**, Dest. d. rumän. fossilen Kohlen bei tiefen Temp. u. vermindertem Druck 2067.
- Dančević (L.)** s. Iveković (H.).
- Danciger Oil & Refineries, Inc.** u. **Isham (R. M.)**, C_2H_2 aus Gasgemischen 2721*A.
- Dankwortt (P. W.)**, Feinheitsbestimmungen bei Röntgenkontrastmitteln 3828.
- Dancoff (S.)** u. **Inglis (D. R.)**, Thomas-Präzess. v. beschleunigten Achsen 788.
- Dane (E.)**, Vitamin-B-Gruppe 2624.
- u. **Brady (T.)**, Darst. v. Glykosiden d. Gallensäuren. 1. Mitt. 1697.
- , **Wang (Y.)** u. **Schulte (W.)**, Einführ. v. Doppelbind. in Gallensäuren u. Sterine. 1. Mitt. Bromier. d. 3-Ketocholansäure u. d. Cholestenons 3345.
- Daners**, Klin. Erfahr. mit Syntropan 1975.
- Dangelmajer (C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Danielopolu (D.)** u. **Brauner (R.)**, Behandl. d. Anämien mit Acetylcholin 3358.
- u. **Radulesco (N.)**, Gewöhn. d. Menschen an Atropin; Gefahren d. gemeinsamen Verabreich. d. Morphins mit Atropin oder anderen Alkaloiden dieser Gruppe 654. — Amphotropismus d. Atropins; mithridatisierende Meth. beim Atropin 654.
- , **Stoicesco (S.)** u. **Cimino-Béranger (E.)**, Wrkg. v. Pilocarpin u. $CaCl_2$ auf d. Blutzucker d. n. Menschen 3511.
- Daniels (A.)** **Midland Co.** = Archer Daniels Midland Co.
- Daniels (A. P.)**, Sulfhämoglobinämie durch gleichzeit. Gebrauch v. Bitterwasser u. Protonsil album 4979.
- Daniels (E. A.)**, **Donovan (L. A.)** u. **Rubovits (A. G.)**, Nitrocelluloseüberzugsmasse mit chines. Holzöl 1805*A.
- Daniels (E. J.)**, Feuerverzinn. v. Cu-Gegenständen: Angriff auf d. Grundmetall u. seine Wrkgg. 1537.
- Daniels (E. R.)** u. **Middleton (W. S.)**, Klin. Verss. mit verringerten Dosen v. oral verabreichtem Thevetin 4983.
- Daniels (F.)** s. Gillette (R. H.).
- Daniels (J.)** s. Thrasher (W. B.).
- Daniels (T. C.)** u. **Lyons (R. E.)**, Äthylester v. Trijodphenoxyessigsäuren u. K-Trijodphenoxyacetat 2586.
- Danielson (W. H.)** s. Muntwyler (E.).
- Danilenko (A. I.)** u. **Djatschenko (M. N.)**, Arbeit d. Fl.-Funkenzählers 2639.
- Danilewitsch (A.)** s. Granitschnowa (S.).
- Daniloff (B. N.)**, **Mehl (R. F.)** u. **Henry (C. H.)**, Einfl. d. Desoxydat. auf d. Alter. weicher Stähle 1770.
- Danilotschkin (A.)**, Neue chem. Bearbeit. v. Flachs 1053.
- Danilow (S. N.)**, A. M. Butlerow 3101.
- u. **Konkova (W. A.)**, Oxybutylcellulose u. deren gemischte Äther. 1. Mitt. Synthesen u. Eig. d. Oxybutylcellulose 4708.
- u. **Risow (S. M.)**, Vinylocyclohexylcarbinol 2588.
- , **Saitzewa (J.)** u. **Zaplina (L.)**, Umwandl. v. Zuckern in d. Fällbädern d. Viscosefabriken 3089.
- Danilow (W.)**, Fokussier. d. Kathodenstrahlen in einer Ionenröntgenröhre 951. — Struktur v. fl. Lsgg. nach röntgenograph. Daten 4457.
- , **Finkelstein (W.)** u. **Lewaschewitsch (M. A.)**, Röntgenograph. Strukturbest. einiger Komplexionen in Elektrolyt-Lsgg. 2103.
- u. **Radtschenko (I.)**, Struktur d. fl. Metalle 2103. — Streuung v. Röntgenstrahlen in fl. Metallegier. 2103.
- Daniltschenko (P. T.)** u. **Spiro (N. S.)**, Gesetz d. Änder. d. Carbonisat.-Koeff. im Ozean 3618.
- Daniluschkina (K.)** s. Ponomarew (W.).
- Danin (L.)** s. Curtius (H.).
- Dann (F. P.)**, Vitamin-B-Best. durch d. Rattenheilmeth. mit modifizierten Nahr.-Gemischen u. oraler Zufuhr d. Zusätze 917.
- Dann (W. J.)** u. **Satterfield (G. H.)**, Vitamin C in pasteurisierter Milch 5071.
- Dannenbaum (H.)**, Wirkstoffe d. männl. Keimdrüse 2800.
- Dannmeyer (F.)** u. **Treplin (L.)**, Zers.-Erschein. d. Lecithins im Blut Carcinomatöser 4959.
- Dansk Sojakagefabrik Aktieselskab**, Gewinn. v. Lecithin u. a. Phosphatiden 3084*Dän.
- Dantlo (G.)**, Verester. v. Kongokopal in d. Öllackindustrie 4299.
- Danz (W.)** s. Sieverts (A.).
- Dapsence (P. H.)**, Gerbverf. 3444*F.

- Darapsky (A.) u. Berger (H.)**, Abbau d. p-Oxydiphenylessigsäure zu p-Oxybenzhydrylamin 2770.
- , **Berger (H.) u. Neuhaus (A.)**, Einw. v. Hydrazinhydrat auf Lactone 2774.
- , **Decker (H.), Steuernagel (E.) u. Schiedrum (O.)**, Darst. v. α -Aminosäuren aus Alkyleyanessigsäuren 2139.
- u. **Gaudian (B.)**, Isatosäurediazid 338.
- , **Germescheid (J.), Kreuter (C.), Engelmänn (E.), Engels (W.) u. Trinius (W.)**, Hydrazinosäuren. 4. Mitt. 2141.
- u. **Heinrichs (P.)**, C-Aminophthalazon u. N-Aminophthalimidin 2176.
- , **Loevenich (J.), Creifelds (O.), Bellingen (W.), Köster (E.), Binet (V.), Wasserruhr (H.) u. Beck (H.)**, Hydrazinosäuren. 5. Mitt. 2143.
- u. **Stauber (M.)**, Hydrazid u. Azid d. 3,4-Dioxyfuran-2,5-dicarbonsäure 2160.
- Darby (U.)** s. United Gas Improvement Comp.
- Darby (W. J.)** s. Day (P. L.).
- Darbyshire (O.)**, Zustand $3\pi_{1u}$ u. d. Absorpt.-Kontinuum d. Br-Mol. 1092.
- Darimont (L.)**, Projekt.-Schirm 1080* Belg.
- Darkis (F. R.), Dixon (L. F.), Wolf (F. A.) u. Gross (P. M.)**, Kamingetrockneter Tabak; Korrelat. zwischen chem. Zus. u. Blattstell. v. unter verschied. Witterungsbeding. gewachsenem Tabak 2489.
- Darling (E. R.)** s. Chappel Bros. Inc.
- Darmstaedter (E.)**, Begründ. u. Ausbau d. Cocainlokanästhesie 4981.
- Darnell (J. R.)**, Auswert. v. Rauchgasanalysen 5085.
- Darnell (M. C.) u. Eisenmenger (W. S.)**, Oxydat.-Red.-Potentiale v. Bodenaufschwemmungen in Bezieh. zu Acidität u. Nitrifikat. 2434.
- Darowski (W.)** s. Graschtschenko (B.).
- Darrah (W. A.)**, Therm. Rk. v. KW-stoffen mit W. 426*A.
- Darré (A.)** s. Wellenstein (R.).
- Darrin (M.)** s. Burt (F. N.) Co., Ltd.
- Darrow (K. K.)**, Electricity in Gases [1386].
- Darsey (V. M.)** s. Patents Corp.
- Dartnall (H. J. A.), Goodeve (C. F.) u. Lythgoe (R. J.)**, Quantitative Unters. d. photochem. Ausbleich. v. Sehpurpurlsgg. im monochromat. Licht 4520.
- Darzens (G.)**, Verf. d. Kondensat. d. Dichloressigsäureesters mit d. Ketonen u. Aldehyden durch Verwend. v. sehr verd. Metallamalgamen 4087. — Synth. d. Glycerins 4491.
- u. **Lévy (A.)**, Synth. eines neuen Isomeren d. Retens: 1-Methyl-9-isopropylphenanthren 592. — Kondensat. d. Dichloressigsäureesters mit d. Ketonen u. Aldehyden durch Mg-Amalgam 4356.
- Das (A.) u. De (R.)**, Negatives Ferrihydroxydsol 546.
- Das (A. K.)**, Geheimnis d. Höhenstrahl. 3284.
- Das (D. L.)**, Mess. d. Wellenlänge d. Lichtes mit divergentem Strahlenbündel u. ebenem Gitter 3186.
- Das (I.)** s. Yajnik (N. A.).
- Das (U. K.)**, Problem d. Saftqualität 2892.
- Das Gupta = Gupta (Das).**
- Das-Purkaystha (B. C.)** s. Goswami (M.).
- Dasannacharya (B.) u. Rao (G. S.)**, Vervollkommn. d. Stetigk.-bei Geiger-Müller-Zählern 1481.
- Daschewski (M.) u. Karischin (A.)**, Oxydat. v. Acenaphthen in Acenaphthenchinon 182.
- Daschkewitsch (B. N.)**, Mittel zur Bekämpf. v. Pflanzenschädlingen 1245* Russ.
- Daschner (H.)** s. Schwarz (M. v.).
- Dasef (L.)** s. Hamilton (B.).
- Dastur (R. H.) u. Solomon (S.)**, Wrkg. blauvioletter Strahlen auf d. Bldg. v. Kohlenhydraten in Blättern 3502.
- Datin (R. C.)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Datta (N. C.)** s. Giri (K. V.).
- Datta (W.) u. Iwanow (P. N.)**, Qualitätssteiger. d. Kertschen Schienen durch Erzeug. eines sorbit. Gefüges 2673.
- Datzeff (A.)**, Relativist. Wellenmechanik d. Elektrons 1884. — Durchgang v. Teilchen durch Potentialschranken 3763.
- Daubner (W.)**, Maßanalyt. Best. d. K 1201.
- Daubois (A.)**, Krankh. d. Messings 4422.
- Daudt (H. W.)** s. Kinetic Chemicals Inc.
- Daumas (C. V.)**, In kaltem W. ohne Klumpen-bldg. quellbare Stärke 2693* F.
- Daumiller (G.)** s. Schulz (G. V.).
- Daunt (J. G.)** s. Mendelssohn (K.).
- Dautrebande (L.) u. Dumoulin (E.)**, Zurückhalten v. Aerosolen u. Ström.-Geschwindigk. d. Eintamungsluft; Vorbereit. d. Schwebstofffilter zum Gebrauch bei körperl. Anstreng.; Verstopf. d. Filter bei großen Strömungsgeschwindigk. 3264.
- , **Philippot (E.) u. Dumoulin (E.)**, Bind. chem. Kampfstoffe u. Ström.-Geschwindigk. d. Einatmungsluft 3264.
- Dauzère (C.)**, Elektr. Leitfähigk. d. Luft in einer Kaligrube v. Katalonien 2756.
- Davenport (E. S.) u. Aborn (R. H.)**, Metallurg. Betracht. über d. Schweißen v. Stahl 999.
- Davenport (H. W.)** s. Borsook (H.).
- Davenport (J. E.)** s. Evans (R. N.).
- Davey (W. P.)** s. Hercules Powder Co.; McLachlan jr. (D.).
- Davey (W. S.)**, Kautschuk u. Bitumen für Straßendecken 485. — s. Rubber Producers Research Ass.
- David (A. W.) u. Spencer (J. F.)**, Magnet. Suszeptibilität v. bin. Ti-Legier. 30.
- David (E.)** s. Wacek (A. v.).
- David (Edward) u. Schmidt (A. F.)**, Fischkonservier. 462*A.
- David (Hellmut)**, Perchloräthylendest. 2041.
- David (Hellmuth)** s. Vorländer (D.).
- David (L.)**, Zweckmäß. Herst. d. Dekoktums bzw. Infusums d. Ipekakuanhawurzel sowie d. Wurzelpulver 381.
- David (M.) u. Martin-Gilis (L.)**, Waschmittel für Textilien 2294* F.
- David (M. G.) u. Brilles (G. J.)**, Zigarettensmundstücke 4046* E.
- David (M. W.)** s. Howard (W. V.).
- David (N. A.) u. Emerson (G. A.)**, Gegenwärt. Stand v. Forsch. u. Unterricht in d. Pharmakologie 4259.
- David (W. T.)**, Verbrenn. v. Gasen 3291.

- David (W. T.) u. Leah (A. S.)**, Latente Energie bei Explos. 3610.
- Davidsohn (A.)** s. Davidsohn (J.).
- Davidsohn (J.) u. Davidsohn (A.)**, Moderne Schuheremefabrikat. 1321. — Reinig.-Wrkg. v. Seifen 1321. — Chlorkautschuk 1564. — Theorien zur Praxis d. Seifenherst. 2050. — Colderemes 4873. — Waschwrkg. d. Seifen 5076.
- Davidson (A. W.)** s. Adams (M. R.).
- Davidson (C.)** s. Giragossintz (G.).
- Davidson (David)**, Murexid u. Leukomurexid 1154. — s. Perlman (D.).
- u. **Epstein (E.)**, Murexidfrage 2973.
- Davidson (Donald)**, Thixotrope u. formelast. (plast. u. koll.) Anstrichfarben 441.
- Davidson (G. F.)**, Mol.-Struktur v. Cellulose, Hydrocellulose u. Oxycellulose 1437. — Mol.-Struktur d. Cellulose. 1. Mitt. Übersicht d. gegenwärt. Theorien. 2. Mitt. Chem. modifizierte Baumwollcellulosen 1596. — Auflösung chem. veränderter Baumwollcellulose in alkal. Lsgg. 3. Mitt. Wrkg. v. Zn-, Be- u. Al-Oxydzusätzen zu NaOH u. KOH 3804.
- Davidson (L. T.), Merritt (K. K.) u. Chipman (S. S.)**, Rachitisprophylaxe bei Kindern mit bestrahlter Kondensmilch 3013.
- Davidson (S. G.)** s. Morgan (T. N.).
- Davidson (S. M.)**, Östrin u. Progestin bei sek. Amenorrhöe 2801.
- Davidson (W. M.)** s. Watson (C. J.).
- Davies (A. W.) u. Moore (T.)**, Vitamin A u. Carotin. 15. Mitt. Einfl. d. Vitamin-A-Reserve auf d. Länge d. Verarm.-Periode bei d. jungen Ratte 2397.
- Davies (B. L.)**, Sek. Veränder. bei d. Hartgummivulkanisat. 2479.
- Davies (C. G.)** s. Cullinane (N. M.).
- Davies (C. W.)**, Leitfähigk. v. KCl-Lsgg. 4745.
- Davies (G. I.)** s. Cullinane (N. M.).
- Davies (G. P.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Davies (J. A.)** s. Sage (B. H.).
- Davies (J. G.)**, Verf. d. fraktionierten Scheid. u. d. doppelten Erhitzens in Caymanas, Jamaica 3418.
- , **Lai-Fook (C. O.) u. Moinuddin (M.)**, Gegenseit. Bezieh. zwischen Ca-Sulfit u. -Phosphat 3882.
- Davies (J. R.)** s. Cookley (L.).
- Davies (J. S. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Davies (M. M.)**, Leitfähigk. einiger Säuren u. a. Stoffe in Pyridin 2577. — Kinetik einer Esterifizierungsrk. in Bzl. 4217.
- Davies (R. L.)**, Chem. Reinig. d. Stahls 1534.
- Davies (R. M.)** s. Thomas (I. H.).
- u. **Thomas (I. H.)**, Dynam. Meth. zur Mess. d. Youngmoduls für unvollkommen elast. Metalle u. Anwend. dieser Meth. auf Ni u. einige seiner Legier. 4854.
- Davies (W.)**, Katalyt. Verbrenn. v. Acetylen 4353.
- Davies (William) u. Field (D. J.)**, Vitamin-A-Geh. austral. Fischleberöle. 1. Mitt. 3361.
- Davies (W. L.)**, Einwickelmaterial für fett-halt. Lebensmittel 3560.
- Davies (W. L.), Davis (J. G.), Dearden (D. V.) u. Mattick (A. T. R.)**, Cheddarkäse. 5. Mitt. Wrkg. chem. Stoffe auf d. Reif.-Vorgang 3563.
- Davion (L.)** s. Granville (J. de).
- Davis (A. E.)** s. Johnson (B. L.); Tyler (P. M.).
- Davis (B. L.) u. Luck (J. M.)**, Wrkg. v. Acetylcholin u. a. Bestandteile d. Nebennieren auf d. Zucker- u. Aminosäuregeh. d. Blutes 4810.
- Davis (C. F.)**, Höhe d. Teigform in d. Vers.-Bäckerei 3560. — Best. d. reduzierenden Zucker zur Ermittl. d. diastat. Kraft im Mehl nach d. Methoden v. Blish-Sandstedt, Schoorl u. Bertrand 3564.
- Davis (D. S.)**, Nomogramme zur Umrechn. v. Kohlenanalysen 771. — Viscositätsnomogramm für Salzlsgg. 2218. — Nomogramm zur Berechn. d. krit. Tempp. v. Erdölen 3254. — pH-Nomogramm für natürl. W. 4276. — s. Simerl (L. E.).
- Davis (E.)**, Intravenöse Injekt. v. Kohle bei d. Behandl. v. akutem Fieber 922.
- Davis (E. W.)**, Erste magnet. Röstanlage im Gebiete Lake Superior 3049.
- Davis (G. H. B.)** s. Standard Oil Development Co.
- Davis (H. A.) u. Dragstedt (L. R.)**, Relative Bedeut. d. Elektrolytkonz. u. Geweberk. beim W.-Stoffwechsel 2206.
- Davis (H. L.) u. Goodchild (C. G.)**, Emuls.-Beständigk. u. Fettembolie 1177.
- Davis (H. S.)** s. Socony-Vacuum Oil Co.
- Davis (H. W.)**, Pt u. verwandte Metalle 175. — Flußspat u. Kryolith 1223. — s. Kiessling (O. E.).
- Davis (J. D.)** s. Fieldner (A. C.); Schmidt (L. D.).
- Davis (J. E.)**, Rk. d. vorgelagerten Milz auf Ephedrin, Acetylcholin, Pilocarpin u. Pituitrin 4662.
- Davis (J. G.)** s. Davies (W. L.).
- Davis (R. H.)** s. Levy (L. A.).
- Davis (R. O. E.)** s. Yee (J. Y.).
- Davis (T.)**, Einschüttöffnungen beim Gießen 3700.
- Davis (T. L.)**, Ursprünge d. Alchemie 3758.
- u. **Ehrlich (P.)**, Verb. v. CuCl mit PCl₃ 1117.
- u. **Logan (A. V.)**, Metall-Pyridinkomplexsalze. 5. Mitt. Vol.-Änder. bei d. Bldg. v. Cyanaten u. Thiocyanaten 1150.
- Davis (T. W.) u. Kornblum (N.)**, Erkenn. v. Bariumion in Ggw. v. Phosphation 4133.
- Davis (W. O.)**, Dehn.-Messer für d. Gebrauch bei durchsicht. Stoffen 1982.
- Davis (W. R.)** s. Morrell (R. S.).
- Davison (C.) u. Stone (L.)**, Schädig. d. Nervensyst. d. Ratte bei Vitamin-B-Mangel 4388.
- Davison (J. T.), Bracey (H. E. P.) u. McDonald (H. C.)**, Bauelemente 4548*E.
- Davol Rubber Co. u. Hanna (E. L.)**, Puder-mittel für Kautschuk 1576*A.
- Davy (C. H.)**, Moderne Schweißverff. 2675.
- Davy (H.)**, Sicherheitslampe zur Verhüt. v. Explos. in Gruben, gasbeleuchteten Häusern, Spritlagern oder Schiffsräumen u. dgl. [3102].
- Davy (N.)** s. Champion (F. C.).

- Dawankow (A.)** u. **Fedotowa (O.)**, Umwandl. d. synthet. Fettsäuren in Oxyssäuren 1591.
- Dawes (C. L.)** u. **Reiter (R.)**, Elektr. Charakteristiken v. Hängeisolatoren 2646.
- Dawidenkow (N. N.)**, Verdreh.-Kerbschlagprüf. 172. — Restspannungen 175. — Festigk.-Unterss. u. Prüff. in d. Sowjetunion 2332. — Wärmebehandl. v. Schlagproben 4682.
- u. **Miroljubow (I.)**, Bes. Art d. Stauchdeformat. v. Stahl; Krawz-Tarnawskij-Effekt 1772.
- Dawidow (R. B.)**, Physikal.-chem. Veränderr. d. Milch, bei d. Zerstäub.-Trockn. u. Lager. 3888.
- Dawidowitsch (B. A.)**, Anreicher. d. Schliches v. Schachtoma 997.
- Dawidowskaja (J. A.)** s. Ssementschenko (W. K.).
- Dawihl (W.)**, **Fritsch (O.)** u. **Stockmayer (M.)**, Neues Verf. zur zahlenmäß. Best. d. Arbeitswertes v. Schleifpulvern 3043.
- Dawitachwili (E.)** s. Tananajew (I.).
- Dawkins (C. J. M.)**, On the incidence of anaesthetic complications and their relation to basal narcosis [659].
- Dawson (E. F.)**, Molmeth. u. ihre Anwend. auf Maschinenberechnungen 4451.
- Dawson (M. H.)** s. Kendall (F. E.).
- Dawson (S. E.)**, Schmelzen d. Gußeisens in d. Gießerei 1768.
- Dawson (T. R.)**, Neuere Kautschukpatente 2689.
- Dawydow (A. L.)** u. **Awrunina (A. M.)**, Selenphotocolorimeter u. Beispiele für seine Anwend. bei d. chem. Analyse 2413.
- Dawydow (B. I.)**, Geschwindigk.-Verteil. d. Elektronen im elektr. Feld. 1. u. 2. Mitt. 796.
- u. **Smanowskaja (L. I.)**, Theorie d. elektr. Sonden in Gasentlad.-Röhren 3115.
- Dawydowa (M.)**, **Papkina (S.)** u. **Tischtschenko (D. W.)**, Chloriderivv. aliph. KW-stoffe. 4. Mitt. Chlorier. d. Isopentans 3786.
- Dawydowski (I. S.)** s. Dymshitz (W. E.).
- Day (C. R.)** s. Troon (W. H.).
- Day (H. B.)**, Beriberi in Ägypten 917.
- Day (O. L.)**, Feuerfeste Stoffe, neue Arten, Anwendd. u. Kosten per Einheit 1506.
- Day (P. L.)**, Blutzucker bei Ratten mit ernähr.-bedingtem Katarakt 119.
- u. **Darby (W. J.)**, Umgekehrtes Verhältnis zwischen Wachstum u. Auftreten v. Katarakt bei Ratten mit abgestufter Zufuhr Vitamin G-halt. Lebensmittel 119.
- Day (R. B.)** s. Universal Oil Products Co.
- Daynes (H. A.)** s. Church (H. F.).
- Dayson (S.)** s. Parten (J. R.).
- Dayton (R. W.)** s. Lorig (C. H.).
- Dayton Rubber Manufacturing Co. u. Freedlander (A. L.)**, Druckzylinderlaufzug 4870*A.
- u. **Rockoff (J.)**, Kältebeständ. Kautschukmisch. 3236*A.
- Dayus (C. V.)**, As-Vergift. v. Vieh 3179.
- De (H. P.)**, Erzeug. v. Positronen aus Bi 518.
- De (N.)** s. Chopra (R. N.).
- De (N. K.)**, Spektrophotometr. Best. v. Vitamin A u. Carotin; Vitamin A-Wirksamk. ind. Lebensmittel 3361. — Assimilat. v. Vitamin A u. Carotin durch Ratten v. einigen gewöhnl. Lebensmitteln; Umrechn.-Faktor I.U./E. den d. internationale Vitaminkonferenz vorschlug 3362.
- De (R.)** s. Das (A.).
- De (S.)**, Kondensat. v. Bernsteinsäureanhydrid mit Phenoläthern 4633.
- De (S. C.)** u. **Rakshit (F. C.)**, Synthesen in d. Pyrazolonreihe. 4. Mitt. Einw. v. Aminoguanidinen auf β -Ketonester u. β -Diketone 1937.
- De (S. S.)** s. Ghosh (B. N.).
- Deal (J. L. Y.)**, Lactat. u. Glykämie 3169.
- Dean (H.)** s. Federal Enameling & Stamping Co.
- Dean (H. C.)**, Einfl. d. Kalk. auf d. Mobilisier. v. Kali in einigen Iowaöden 3206.
- Dean (H. L.)** u. **Walker (R. H.)**, Bakteriöl. u. chem. Einw. v. Kalk u. Dolomit auf gewisse saure Iowaöden 3207.
- Dean (J.)** s. Campbell (D.).
- Dean (R. S.)**, Fortschritte beim Brechen u. Mahlen 3198. — 14. Jahresbericht d. Metallurg. Abteil. für 1935—1936 3540.
- Deanesly (R.)** u. **Parkes (A. S.)**, Vgl. d. Aktivitäten v. Verb. d. Androsteron-Testosteronreihe 1965.
- Deanesly (R. M.)** s. Shell Development Co.
- Dearborn (R. B.)** s. Kertesz (Z. I.).
- Dearborn (R. J.)** s. Texas Co.
- Dearden (D. V.)** s. Davies (W. L.).
- Debellie (I.)** s. Mahieu (M. N.).
- Debove (R.)**, Desinfekt. v. Korkstopfen 766*F. — Behandl. v. natürl. oder künstl. Korkstopfen 766*F.
- Debueh (C. P.)** s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Debye (P.)**, Weg zum absol. Nullpunkt 1386. — Best. d. elektr. u. geometr. Struktur v. Moll. 1642, [2553]. — Dielektr. Eig. reiner Fl. 2742.
- u. **Ramm (W.)**, Hochfrequenzverluste u. quasikristalline Struktur v. Fl. 2934.
- u. **Wolterreck (H.)**, Welt d. Strahlen [796].
- Déchêne (G.)**, Unters. d. ionisierenden Strahl. d. v. elektr. Entladd. in Luft ausgesandt werden 4602. — Von elektr. Entladd. in Luft unter vermindertem Druck emittiertes, im fernen UV liegendes Spektr. 4901.
- Dechigi (M.)**, Verwend. v. weißem Arsenik in d. Emailleindustrie v. Standpunkte d. Hygiene aus gesehen 2214.
- Dechtjar (M. W.)**, Nachw. v. Oberflächen- u. Haarrissen u. inneren Fehlern mit Hilfe d. Verf. d. Streuung d. magnet. Stromes 1530. — Magnet. Kompensat.-Verf. zur Prüf. d. Stahlgefüges 1773.
- Decker**, Weinbergdüng. 2695.
- Decker (A. J.)**, Brikettier. v. bituminöser Kohle 3254*A.
- Decker (F. W.)** s. Niagara Alkali Co.
- Decker (Heinrich)** s. Darapsky (A.).
- Decker (Herman)** u. **Petsch (W.)**, Biacridyl u. d. sich v. ihm ableitenden Radikale u. Leuchtsalze, d. Luzigenine 870.
- Décombe (J.)**, Kondensat. d. Ketone mit Formaldehyd in alkal. Medium 1670.
- Decroly (C.)**, Ist d. Gleich. v. Le Chatelier-Matignon auf d. Red. d. Eisenoxyds u. d.

- Red. d. P_2O_5 anwendbar? 782. — Physikal.-chem. Betracht. zur therm. Zn-Gewinn. 1257.
- Dédé (J.) u. Ivandenko (D.)**, Reinig.-Effekt d. bloßen Vorscheid. 741. — Filtrierfähigk. geschiedener u. saturierter Säfte. 1. Mitt. 741; 2. Mitt. Saure Vorscheid., Überalkalisier. 741; 3. Mitt. Mikrofilter 3882. — Reinig. d. v. verschied. Rübenanteilen u. verschied. großen Rüben erhaltenen Saftes 4167.
- , **Jelinek (B.) u. Kulcickij (I.)**, Gelatinier.-Vermögen v. Stärke 1584. — Verkleister. v. Stärke. 3. Mitt. Elektr. Leitfähigk. v. Mehnteigen bei steigenden Temp. 4. Mitt. Einfl. steigender Temp. auf d. Leitfähigk. v. Stärketeigen 3082. — Einfl. d. Kationen d. Stärke auf gewisse Eig. d. Stärke 4644.
- u. **Svençon (K.)**, Karamelisat. d. Zucker 1816.
- Dedichen (G.)**, Oxalhydrazidin u. heterocycl. Ringkomplexe 86.
- Deditius (L. F.)** s. Swann jr. (S.).
- Dedussenko (L. S.)**, Cyclopentadien im Bzn. d. Pyrolyse v. Erdölprodd. 2717.
- Deen (O. T.)** s. Cockerham (K. L.).
- Defalque (F.)**, Färberei u. Appretur v. Geweben aus Celluloseacetat oder celluloseacetathalt. Mischgeweben 4691.
- Deffenu (V.)** s. Macciotta (E.).
- Deffet (L.)**, Piezomet. Unterss. 3. Mitt. Einfl. hoher Drucke auf d. Schmelzkurve d. bin. Gemische 2559.
- Deffner (M.)** s. Sonderhoff (R.).
- Deforge (A.)**, Chem. u. physikal. Verh. v. Kollagen 2524. — Rk.-Fähigk. d. Kollagens in Abhängigk. v. seiner chem. Zus. u. Struktur 4054. — Einfl. d. Schwell. auf d. Rk.-föh. Gruppen d. Kollagens 4454. — Bedeut. d. Aminogruppe für d. Rk.-Fähigk. d. Kollagens 5091.
- Deforges (J.)**, Moderne Fabrikat. v. hydraul. Kalken 160.
- Degard (C.)**, Chlf.-Struktur durch Elektronenbeug. 48. — Elektronenbeug. u. ihre Anwendd. 513, 2090.
- u. **Grinten (W. van der)**, Vorr. zum Mikrophotometrieren v. Elektronenbeug.-Aufnahmen v. Gasen 501.
- Degea A.-G. (Auergesellschaft)**, Leuchtschirm für Röntgenzwecke 1749*F. — Schwebstofffilter zur Reinig. d. Atemluft 1989*D. — Prüfen d. Dichtigk. verpackter Ra- oder Mesothoriumpräpp. 4265*F.
- Degering (E. F.)** s. Padgett (A. R.).
- Deguide (H.)**, Wachs- u. Bohnermassen 232*F. — Schuheremes, Bohnermassen, Polituren 2900*Aust., Ind. — s. Soc. An. Études et Traitements Chimiques.
- Dehlinger (U.)**, Ausscheid. u. Umwandlungen 2104. — Thermodynam. Erweiter. d. Diffus.-Gleich. 2563. — Aufbau d. Krystalle. 2. Mitt. 3285.
- Deichmann-Grübler (W.) u. Myers (V. C.)**, Diastatherapie in d. Behandl. d. Diabetes Mellitus 1461.
- Deichsel (S.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Deisenhammer (E.)**, Harte, geformte, für Gasadsorpt.-Zwecke geeignete Silicagelprodd. 948*D.
- Deisenhammer (E.) u. „Salvis“ Akt.-Ges. für Nahrungsmittel u. Chemische Industrie**, Harte, gasarme Kokse 4451*Oe.
- Deisenroth-Myssowski (M. J.), Latyschew (G. D.), Russinow (L. I.) u. Eichelberger (R. A.)**, Borzertrümmer, mittels langsamer Neutronen 279.
- Deiß (E.)**, Beschädigg. an Zinkrinnen u. Vorstoßblechen v. Bitumenpappdächern 237. — Verh. d. $HClO_3$ bei analyt. Arbeiten; Vorsichtsmaßregeln 1989.
- Deitz jr. (L. S.)** s. Nassau Smelting and Refining Co.
- Deitz (V.)** s. Buswell (A. M.).
- Déjardin (G.)**, Thermion. Erschein. 1215.
- Dejové (B.)** s. Dejové (G.).
- Dejové (G.), Dejové (B.) u. Dejové (O.)**, Entfernen v. organ. Stoffen aus Al-Folieabläufen 5041*D.
- Dejové (O.)** s. Dejové (G.).
- Dekker (P.)**, Best. d. wasserlösl. Anteile in Kautschuk; Analyse d. Kautschuks. 1. Mitt. 4873.
- Delaby (R.)**, β -Heptyl- u. β -Nonylacrolein 3787.
- u. **Lecomte (J.)**, β , γ -ungesätt. Nitrile u. ihre Derivv. 2582.
- Delachaux (A.)** s. Bruman (F.).
- Delafontaine (P.)** s. Vallery-Radot (P.).
- Delage (B.)**, Extrahierbark. v. Serumlipoiden mit Äther in Abhängigk. vom pH 914. — Bindd. Lipide-Proteine im Blutserum; physikal.-chem. Faktoren d. Extrahierbark. v. Serumlipoiden durch Äther bei Ggw. verschied. Substanzen 914.
- Delamare (J.)** s. Clerc (A.).
- Delaney (W.)**, Bresinharz 2470.
- Delange (R.)** s. Fabriques de Produits de Chimie organique de Laire.
- Delaplace (R.)**, Wärmeleitfähigk. d. gasförm. gesätt. KW-stoffe bei niedr. Druck 2136. — Wärmeleitfähigk. v. gasförm. nichtgesätt. KW-stoffen bei geringem Druck 3307. — Dampfdruck gesätt. u. ungesätt. KW-stoffe bei tiefen Temp. 4220.
- Delaruelle (A.)**, Grundbeginnselen der moderne scheikunde [1882].
- Delatizky (B.)** s. Schonland (B. F. J.).
- Delattre Seguy (J.)** s. Universal Oil Products Co.
- Delaude (W.)** s. Gillet (A.).
- Delaunay (B. N.)**, Eindeut. Klassifikat. d. Krystalle 528.
- Delavault (R.)**, Einw. v. CO_2 u. CO auf kompaktes Mg bei erhöhten Temp. 1905. — L'oxydation du magnésium à l'état liquide [2022].
- Delavenna (L.) u. Maillard (J.)**, Elektrolysierverf. 952*F.
- Delbart (G. R.)**, Industrielle Anwend. d. martensit. Umwandl. v. austenit. Gußeisen 414. — Unters. d. Herst. v. großen Schmiedestücken u. v. gekröpten Wellen 1777. — Festigk. d. Schmiedeeisens betreffende Einflüsse 3212.
- Delbet (P.) u. Palios**, Mg-Halogenide u. Anaphylaxie 4805.
- Delbrück (M.) u. Molière (G.)**, Statist. Quantenmechanik u. Thermodynamik 4909.

- Delcroisette (G.)**, Widerstand d. Gußeisens bei gleitendem Verschleiß 2669.
- Delcroix (A.)**, Was kann man v. d. Entw. erwarten? 3911.
- Deleano (N. T.) u. Dick (J.)**, Gewichtsanalyt. Chlorophyllbest. in d. Blättern v. *Salix fragilis* u. *Populus alba* 1491.
- u. **Ullmann (L.)**, Wrkg. verschied. Alkohole auf d. Katalase 3351.
- Délépine (M.)**, Darst. u. Eigg. d. Pinonsäure 1161. — Bldg. v. akt. Racematen als neue Meth. zur Spalt. v. Racemkörpern u. als Mittel zur Best. d. Konfigur. v. Homöomeren 3297.
- u. **Horeau (A.)**, Hydrier. einiger Carbonylverb. mittels Ni u. mit Metallen d. Pt-Gruppe überzogenen Ni; Einfl. eines Alkalis 2953.
- Delfini (G.)**, Schönh.-Creme 1813. — Brillantine 2039. — Puder in d. Pharmazie 3367.
- Delfino (P. P.) u. Marengo (F.)**, Phthalidsprengstoffe 3099.
- u. **Somlo (F.)**, Elektrolyt. Red. d. Phthal-säure 4360.
- Delforge (A.)**, Adsorpt. v. alkal. u. erdalkal. Kationen in einem koll. Tonboden 3537.
- Delfosse (J.-M.)** s. Hemptinne (M. De).
- Delfour (H.)**, Aufstell. einer Widerstandstabelle für Kochsalz 3381.
- Delimarski (J. K.)**, Herst. v. Permutiten 4277.
- Delle (W. A.) u. Kosyrew (B. P.)**, Vorr. für d. Unters. d. isotherm. Austenitumwandl. 1773.
- Dellgren (K.)**, Erzeug. v. Al-Überzügen auf Fe u. Stahl 1011*D. — Erzeug. v. Metallüberzügen auf Fe u. Stahl 1011*D.
- Dellmeier (W.)**, Entw. d. Methoden zur Naphthalinbest. in Gasen u. Kraftstoffen 2511.
- Delmonte (J.)**, Fertigmachen d. Oberflächen v. Gegenständen aus Kunststoffen 1292. — Be u. seine Legierr. 2674. — Plast. Isolat. für Leit.-Drähte 3377.
- Delorme (G.)** s. Riou (P.).
- Delorme (J.)**, Fabrikat.-Fehler in d. Industrie d. plast. Massen 1292.
- Delpech (L.)**, Herst. v. benetzbarem feuchtem S 1512*F.
- Delsasso (L. A.), Fowler (W. A.) u. Lauritsen (C. C.)**, Energie u. Absorpt. d. γ -Strahl. aus Li, das mit Protonen beschossen wird 3283.
- Delson (J.)** s. Flint Co., Inc.
- Deltombe (E.)** s. Ferrero (P.).
- Delvaux (E.)**, Zus. d. Pflaumenkern- u. Bucheckernöles 2702.
- Delvaux (P.)** s. Baerts (F.).
- Demann (W.) u. Brösse (W.)**, Mehrausbringen an Benzolen v. Deckenkanalöfen. 1. Mitt. 1336.
- Deme (G.)**, L'Industrie du papier à Angoulême [1334].
- Demenev (N.)** s. Mokruschin (S. G.).
- u. **Mokruschin (S. G.)**, Experimentelle Unters. v. laminaren Systemen. 10. Mitt. Nachw. d. Schichtstruktur v. Arsensulfidhäutchen 4477.
- Dementjew (A.)**, Bakteriolog. Unters. d. Würzeleitt. bei d. Biergär. 2042.
- Demesse (J.)**, Schnellkontrolle d. Schutzraumluft 4398.
- Demeter (K. J.), Löweneck (M.) u. Miller (M.)**, Vereinheitlich. d. Plattenverf. bei d. Milchkeimzahlbest. (Art d. Nährbodens) 460.
- u. **Pfundt (R.)**, Verh. einiger molkerei-techn. wicht. Penicilliumarten gegenüber verschied. organ. N-Quellen 4170.
- Demichowski (J. I.)**, Abwasserreinig. mit Bakteriophagen 1750. — Unters. d. Bakteriophagie mittels d. „bakteriolog. photoelektr. Nephelometers“ 2620.
- Demidenko (T. T.) u. Popow (W.)**, Kolloidchem. Charakteristik d. Zuckerrübe in Abhängigk. v. d. Wachstumsbedingg. 217.
- Demidtschuk (L. M.)** s. Zentralny nauchno-issledowatelny lessochimitscheski institut.
- u. **Belinskaja (J.)**, Spritessig unmittelbar aus Kohlenhydraten 1043.
- Demin (N. N.)** s. Oberhard (I. A.).
- Demme (E.)** s. Elöd (E.).
- Demole (V.)** s. Reichstein (T.).
- Demolon (A.) u. Bastisse (E.)**, Entsteh. v. Tonkoll. bei d. spontanen Verwitter. eines Granits in Lysimeter-Kästen 1401, 4216.
- Demoor (J.) u. Rijlant (F.)**, Wrkg. d. akt. Substanzen auf d. isolierte u. durchströmte linke u. rechte Herzohr 2813.
- Dempsey (E. W.), Hertz (R.) u. Young (W. C.)**, Experimentelle Auslös. d. Östrus beim n. u. kastrierten Meerschweinchen 370.
- Dempsey (M.)**, Mkr.-Technik für Häute u. Leder 2076.
- Dempster (A. J.)**, Isotopekonst. v. Fe u. Ni 781. — Elektr. u. magnet. Fokussier. in d. Massenspektroskopie 3522. — Atommassen v. U u. Th 4327. — Isotop. Zus. v. Nd 4893.
- Demyb (L.)**, Anwend. v. Mo-Verb. für Färbh. 4559.
- Denaeyer (M.-E.) u. Martin (R.)**, Absorpt.-Kurven u. Anwend. v. farb. Cellophanfilmen als Lichtfilter in d. Mikroskopie 4994.
- Denamur (M.)**, Verss. zur Mess. d. Trüb. 4033.
- Denecke (W.)**, Sondenmessungen in d. Hg-Niederdruckentlad. 1381.
- Denford (H.)**, Hülle für Schlacht- u. Gefrier-gut 1588*E.
- Denigès (G.)**, Na-KClO₃ als Reagens für Mn auf trockenem Wege 1985. — Mikrochem. Identifizier. v. Brucin u. Strychnin durch Alkalijodide u. -chlorate; Anwendd. 3191. — Beobacht. bei d. Verwend. d. Reagenses v. Bonnans zur Best. v. kleinen Mengen reduzierender Zucker 3191. — Nachw. d. Harnsäure auf mikrokristallin. Wege 4833. — Mikrochemie des Xanthins 4833. — Permanganat-Rk. d. Mn ausgeführt mit Hilfe d. Alkalihypochlorite u. Anwend. zur Analyse d. natürl. Wässer 4838.
- Dening (K.)**, Verfälsch. d. *Fructus Piperi nigri* 3018.
- Denissenko (J. I.)**, Phenylcyclopentylmethan u. Cyclohexylcyclopentylmethan, sowie ihr Verh. bei d. Hydrierungskatalyse 4227.
- Denissow (G. M.)** s. Michailow-Michejew (P. B.).
- Denissow (P. I.)** s. Saimowski (A. S.).
- Denissytschew (N.)** s. Podreschetnikow (J.).

- Denivelle (L.)**, Einw. d. NH_3 u. d. Amine auf d. Arylschwefelsäurechloride u. d. N-[Chlor-sulfonyl]-sulfonamide 851.
- Denner (P. F.)** s. Kalamazoo Paper Co.
- Dennett (J. H.)**, Abnahme v. Phosphaten u. NH_3 in Reisböden im Labor. unter anaerob. Bedingg. 409.
- Denninger (E.)**, Einfl. verschied. Tone auf d. physikal. Eig. v. Schleifscheibenbindd. 4411.
- Dennington (A. R.)**, Sterilisier. durch Bestrahl. 3887.
- Dennison (D. M.)** s. Randall (H. M.).
- Dennison (M.)** s. Korenchevsky (V.).
- Denny (E. H.)**, Unterss. v. Neumexikokohlen 3746.
- Densem (N. E.)**, Best. v. Fe im Glas 5019.
- Dent (C. E.)** s. Barrett (P. A.).
- Dent (H. M.)** s. General Plastics Inc.
- Dent (L. J.)**, Zukunft v. pulverförm. Waren 1581.
- Dental Plastics Co. u. Stringfield (R. B.)**, Formmassen für künstl. Zähne oder Gebisse 1192*A.
- Depase (P.)**, Herst. fl. KW-stoffe 2914*It. — H_2 4001*It.
- Depisch (F.)**, Diät- u. Insulinbehandl. d. Zuckerkrankh. [1182].
- Deplanque (R.)** s. Lampe (B.).
- Deppe (M.)** s. Windaus (A.).
- Deppeler (J. H.)**, Thermitschweiß. 2678.
- Deprédurand (E.)**, Vernünfft. Kopieren mit AgBr-Papieren 1874, 3100.
- Derby (E. R.)** s. Fiberloid Corp.
- Derby (I. H.)** s. Reilly (P. C.).
- Derby (R. L.)**, Nachw. u. Bedeut. d. B im W. 2424.
- Derbyshire (A. J.), Rempel (B.), Forbes (A.) u. Lambert (E. F.)**, Wrkg. v. Anästhetica auf d. Wirkungspotentiale in d. cerebralen Rinde bei Katzen 921.
- Derezini (T.)**, Berechn. d. Atomfaktors positiver Ionen 2092. — Atomfaktor d. Hg 4064.
- Deretschinski (I. D.)**, Eig. v. synthet. u. halbsynthet. Formerten bei Anwend. v. trockenem, gemahlenem Ton u. Emuls. 4679.
- Deribass (D. A.)** s. Mirliss (D. I.).
- u. **Rosenzmitt (R. F.)**, Methodik d. Katalasebest. im Blut 4652.
- Dérivé (M.)**, Aufbereit. v. Tonen 156. — Les applications industrielles du r_H ; Le potentiel d'oxydo-réduction [392]. — Fluoreszenz d. Naphthole 392. — Entw. d. Anwend. d. Oxydations-Red.-Potentials 665. — Be 704, 2444. — Glaselektrode u. ihre Anwend. für pH-Messungen in der Papiermacherei 761. — Vervollkommnete pH-Mess. mit Hilfe d. Glaselektrode 1197. — Papiere mit Latex 1326. — Neues Anwendungsgebiet d. pH-Wertes; bergmänn. u. geolog. Unterss. 1483. — Prüf. d. Mehle durch Fluoreszenz 1583. — Klass. Papierfarbstoff: Metanilgelb 1596. — Lumineszierende Papiere; ihre Möglichkeiten u. ihre Zukunft 1840. — Neuart. Mess. d. Durchdringbark. v. Stoffen für W., ihrer Absorpt. v. u. ihrer Widerstandsfähigk. gegen W. 1984. — Colorimetr. Mess. d. r_H 2221. — Best. d. akt. Cl in d. Bleichprodd. 2299. — Best. d. Stabilität v. Sprengstoffen durch pH-Mess. 2317. — Anwend. einiger Naphthole als Fluoreszenzindikatoren 2414. — Zr u. seine Verbb. 2425. — Industrie d. CaC_2 2653. — Ultramarin bei d. Gummiwarenfabrikat. 2690. — Neuart. Mess. d. Penetrat., Absorpt. u. d. Widerstandsvermögens v. Baustoffen gegen W. 2849. — Schlacke bei d. Erzeug. v. Ferromangan 3214. — Asbest: seine Verwendung in d. Papiermacherei 3244. — Lumineszierende Kunstmassen 4161. — Prüf. v. Butter u. ihren Verfälschungen im Woodschen Licht 4441.
- Derito (M.)**, Tutocain 129.
- Derjabin (W. S.)**, Einfl. v. Bulbocapnin auf d. bedingten Nahrungsreflexe 3825.
- Derjabina (N. W.)** s. Achumow (J. I.).
- Derjagin (B.)**, Äußere Reib. u. Haften. 5. Mitt. Theorie d. Haftens 1902.
- , **Leontjewa (A. A.) u. Wolarowitsch (M. P.)**, Mess. d. Schubmoduls glasart. Systeme im Erweichungsintervall 1641.
- u. **Obuchow (E.)**, Anomalien dünner Flüssigkeitsschichten. 3. Mitt. Ultramikrometr. Unterss. d. Solvathüllen u. d. elementaren Quellungsaktes 4348.
- Derm (H.)**, Weizenflocken 460*F.
- Dérobent, Tödl. Selbstvergift. mit Mercurisulfat** 3514.
- Derr (R. B.)** s. Aluminium Co. of America.
- Derris, Inc. u. Wotherspoon (R.)**, Wasserlösl. u. mit W. mischbare Insekticide 1244*A. — Insekticid 3396*A.
- Dersch (F.) u. Dürr (H.)**, Verf. zur trockenen Hypersensibilisier. v. photograph. Emuls. 3584.
- Dershem (E.)**, Einfl. d. Einfallswinkels auf d. relativen Intensitäten v. Röntgenlinien bei Strichgittern 14.
- Dersucher (E.)**, Auflsg. v. Baumwollcellulosen in alkal. Lsgg. 2902.
- Dervieux (M. A. E.)**, Halbflüss. Schutzmittel gegen d. Korros. v. Oberflächen durch Alkohol enthaltende Fl. 2865*F.
- Dervillée (P.)** s. Lande (P.).
- Déry (M.)**, Insekticid 1765*Can.
- Desai (B. N.)** s. Acharya (B. N.); Joshi (C. B.); Khanolkar (R. R.).
- Desai (R. D.)** s. Bukhsh (M. W.).
- , **Farooq (M. O.) u. Hunter (R. F.)**, Cyclohexanreihe. 3. Mitt. 1-Carboxy-3,3-dimethylcyclohexan-1-essigsäure 1136.
- u. **Hunter (R. F.)**, Nichtexistenz mehreren Cyclohexanringe 1119.
- , **Hunter (R. F.) u. Hussain (M.)**, Isomere 2-Arylamino-2-cyano-trans-dekahydronaphthaline u. Kondensat. d. Cyanhydrins v. 3-Methylcyclopentanone mit Anilin 1683.
- , **Hunter (R. F.) u. Kureishy (M. A.)**, Ungesättigth. u. tautomere Beweglichk. heterocycl. Verbb. 8. Mitt. β -Naphthothiazol-, 5,6,7,8-Tetrahydro- β -naphthothiazol- u. 5-Phenylbenzthiazolderivv. 3144.
- u. **Wali (M. A.)**, Dihydroresorcine. 4. Mitt. Kondensat. v. Phenylidihydroresorcin mit aromat. Aldehyden 4226.
- Desalbres (L.)**, Benetz. 554.

- Deschalit (G. I.)**, Katalyt. Cracken unter Anwend. auf Halbverkokungsprodd. zum Zwecke d. Erhöhd. d. Ausbeuten an leichten Fraktt.; Bzn. u. Leuchtöl 1338. — Gewinn. v. Formaldehyd aus d. Crackgasen d. Torfgeneratorsteers 4888.
- u. **Prosswirnina (N. M.)**, Quantitative Best. d. Kohlenstoffmodifikatt. Graphit u. amorpher C in Koks 251.
- , **Prosswirnina (N. M.)** u. **Gurewitsch (A. B.)**, Methodik d. P-Best. in Kohle u. Koks 1064.
- Deschalyt (N.)** s. Wassiljew (P.).
- Deschamps (J.)**, Stahlguß 3702.
- Deschaseaux (R.)**, Isoton. Lsg. v. koll. Ag 925. — Unterschiedl. Rkk. d. wichtigsten koll. Ag-Präpp. 2404.
- Deschaux (F.)**, Best. d. Diphenylamins in Nitrocellulose 2317.
- Deschkin (W. N.)**, Thermodynamik [2940].
- Desha (L. J.)**, Organic chemistry: the chemistry of the compounds of carbon [108].
- Deshin (M. P.)**, Mn-Best. in Erzen 391.
- Désirant (M.)** s. Rosen (B.).
- Desmanet (C. O. J.)**, Abbeizmittel 207* Belg.
- Desoille (H.)** u. **Antoine (G.)**, Vergift. durch eine Misch. v. CCl_4 u. einer Petroleumessenz, d. zur Haarreinigung dient 380.
- Desplanches (M.)**, Luftreinig. mit O_3 3377.
- Desreux (V.)** s. Dupont (G.).
- Dessauer (H.)** s. Lipp (P.).
- Dessauer (L.)**, Regenerieren gebrauchter Schmieröle 1072* Schwz.
- Desse** s. Mariller (C.).
- Dester (W. F.)** s. Gilby Wire Co.
- Destouches (J.-L.)**, Relativitätsprinzip u. allgemeine Evolutionstheorie eines physikal. Syst. 2538. — Bedeut. d. Stabilität in d. Physik 4060.
- Destriau (G.)**, Wrkg. elektr. Felder auf phosphoreszierende Sulfide 4337.
- Detachable Bit Corp. of America** u. **Rea (W. C.)**, Wärmebehandl. v. gegossenen Drillbohrereinsätzen 5036* A.
- Detraux (V. V.)** u. **Maryns (H. J.)**, Metallot 1269* Belg.
- Detrick (S. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Detrie (J.)**, **Stöckel (J.)** u. **Peyronnet (J.)**, Zahnpaste oder -pulver 932* F.
- Detroit Gasket & Mfg. Co.** u. **Balfe (G. T.)**, Dicht. 1356* A.
- Detroit Moulding Corp.** u. **Shaw (C. P.)**, Verdünnungs- u. Bindemittel für Offsetdruckfarben 2472* A. — Tiefdruckformen für Offsetdruck 3272* A.
- Dettmer (F.)**, Vakuumpresse in d. Porzellanindustrie 2000, 2845, 3041, 4674.
- Dettwyler (W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Deulofeu (V.)**, Aminosäuren. 9. Mitt. Kondensat. v. Resorcyaldehyd mit Hippursäure u. [2.4-Dioxyphenyl]-alanin 1135. — s. Houssay (B. A.).
- Deutsch (H.)** s. Steck (I. E.).
- Deutsch (V.)**, Adsorpt. v. Proteinen: kryst. Pferdehämoglobin 632; Pferdeserumalbumin 632. — s. Paicé (M.).
- Deutsch-Renner (H.)**, Nachw. v. äther. Ölen in Getreide, Mehl u. Brot 2488. — Geschmack d. natürl. Salze in Broten 4034.
- Deutschbein (O.)**, Fluorescenz seltener Erden in Gläsern 791.
- Deutschberger (E.)** s. Raudnitz (H.).
- Deutsche Bekleidungsindustrie G. m. b. H.**, Künstl. geformte Prodd. mit Kräuselfeffekten 5081* F.
- Deutsche Celluloid-Fabrik**, Harzart. Kondensat.-Erzeugnisse 734* F. — Stabilisieren hochpolymerer Cl-halt. Vinylverb. 735* E. — Reinigen u. Polymerisieren v. Phenylvinylketon 735* F. — Sehr dünne Folien 1806* F. — Stabilisieren v. Polyvinylchlorid 1806* E. — Überziehen v. Textilgeweben 2060* D. — Scheider für Akkumulatoren 2228* F. — Weichmacher für nachchloriertes Polyvinylchlorid oder Mischpolymerisate v. Vinylchlorid u. Acrylsäurederiv. oder Styrol 2476* F. — Dünne Polyvinylfolien 2884* F. — Folien aus Polyvinylchlorid 2884* F. — Plast. u. Überzugsmassen 3414* F.
- Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges.**, Hochlegierte Mn-Stähle 1004* F. — Fe-Legier. für Dauermagnete 2451* F., Oe. — Cr-Co-Dauermagnetstahl 4857* F. — Einsatzgehärtete Gegenstände aus legierten Stählen 5036* E.
- u. **Heide (H. C.)**, Flugzeugkurbelwellen u. a. Maschinenteile, d. hohen Schwingungsbeanspruchungen ausgesetzt sind 2861* E.
- u. **Rehmann (A.)**, Polschuhe für permanente Magnete 2649* D.
- Deutsche Erdöl-Aktiengesellschaft**, Brikettier. v. Kohle 2511* Aust. — Raffinat. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 2518* F. — Raffinat. v. Paraffin 4052* Ind. — Reinig. v. Paraffin 4721* F.
- Deutsche Gasolin A.-G.**, Regenerieren v. Altöl 1349* E., F.
- Deutsche Gesellschaft für Schädlingsbekämpfung m. b. H.**, Verf. zur Ungezieferbekämpfung 2009* F.
- Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler**, Rohedelmetalle 715* F. — Glühen v. Metallgegenständen 1008* F. — H_2O_2 1223* Belg. — Mercaptane 1791* F. — Hydrierungsprodd. d. Naphthalins, bei welchem d. ursprüngl. C-Skelett nicht aufgespalten ist 1793* D. — Be-Verbb. aus Be-halt. Rohstoffen 2843* E., F. — Folien u. Filme aus Cellulosetriacetat 4448* E. — Erzeug. v. duktilen galvan. Zn-Überzügen 4860* A., F. — s. Chemical Reactions Ltd.
- u. **Fuchs (O.)**, Mesityloxyd u. seine Homologen aus Aceton bzw. d. homologen gesätt. Ketonen 428* D.
- u. **Metzner (H.)**, Trockenpökelverf. 226* D.
- u. **Naujoks (E.)**, Feste, lösl. Formaldehydpräpp. 3715* D.
- u. **Varga (J.)**, Druckhydrier. v. Brennstoffen u. ihren Umwandlungsprodd. 3437* D.
- u. **WeiB (L.)**, Abscheid. schwer filtrierbarer SiO_2 153* D.
- u. **Werner (Karl)**, Plast. Massen, Filme, Folien u. dgl. 2064* D.

- Deutsche Houghton Fabrik G. m. b. H.**, Zementationsverff. u. -bäder für Gegenstände aus Fe, Stahl o. dgl. 711*F.
- Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.**, Textilhilfsmittel 239*E. — Lösungsm. für KW-stoffe 1295*Poln. — Kunstharze 1570*E. — Lösungs-, Weichmachungs- u. Quellungsmittel 1851*E. — Appretieren u. Weichmachen v. Cellulosegebilden 1851*Schwz. — Anstrichklebemittel, Kunstmassen 2472*F. — Harzart. Kondensationsprodd. 4697*Belg.
- u. **Hueter (R.)**, Textilhilfsmittel 1328*A.
- u. **Morgenstern (S.)**, Haarbehandlungsmittel, Haarfestlegemittel, Haarkräuselfll. u. dgl. 3417*D.
- u. **Rittmeister (W.)**, Hydrier. oder Aufspalt. v. Kohlen, Kohledestillaten, Teeren, Kresolen, Mineralölen, Destillationsrückständen u. dgl. 489*D.
- u. **Schrauth (W.)**, Schwefelsäureester d. Monoäther u. Monoester mehrwert. aliph. Alkohole 727*D. — Reduktionsprodd. mit KW-stoff- oder Alkoholcharakter 2294*D. — Aufarbeit. v. Mineralöl-Abfallfettgemischen 4055*D.
- , **Schrauth (W.) u. Rittmeister (W.)**, Lösungsmittel 1213*Can.
- Deutsche Maizena Gesellschaft m. b. H. u. Bochkandl (B.)**, Bindemittel für photograph. Emulss. 2728*D.
- Deutsche Milchwerke A.-G.**, Haltbarmach. unbeständ. Bestandteile enthaltender Puder u. Pasten 2817*D.
- Deutsche Vialit G. m. b. H.**, Überziehen v. Gesteinsmassen 2432*It.
- Deutsche Xylolith-Platten-Fabrik O. Sening & Co. G. m. b. H.**, Deutsches Forschungsinstitut für Steine u. Erden u. Gerth (J.), Hochwert. Magnesit aus verunreinigtem, natürl. Gestein 2237*Oe.
- Deutscher Zementbund G. m. b. H.**, Zement-Kalender, Jg. 26 [4678].
- Deutsches Forschungsinstitut für Steine u. Erden s. Deutsche Xylolith-Platten-Fabrik Otto Sening & Co. G. m. b. H.**
- Deutschman (E. N.)**, Best. kleiner Mengen v. Ni u. Co in Fe-Erzen. 1. Mitt. Ni 4270.
- Deutzmann (A.)**, C-Anreicher. in d. Oberfläche weicher Stähle 5035*F.
- Deux (Y.)**, Schnelle u. genaue Best. d. Alkoholes im Bier 455. — Alkoholbest. im Bier 745.
- Devalland (C.)**, Appreturen 3427.
- Devaux (H.)**, Umwandl. eines dünnen Films v. CuS unter d. Einfl. v. metall. Cu ist elektrol. Natur 4079.
- Devaux (J.)**, Neues Galvanometer zum Gebrauch bei Resonanzaufstellungen für Infrarotunterss. 3186.
- Devereux (W. C.) s. High Duty Alloys Ltd.**
- Devez (G. J.)**, Raffinier. v. Schieferölen 768.
- Devonshire (A. F.)**, Wechselwrkg. v. Atomen u. Moll. mit festen Oberflächen. 5. Mitt. Beug. u. Reflex. v. Molekularstrahlen 2093. — s. Lennard-Jones (J. E.).
- Dewar (J.) s. Galloway (A. S.)**
- u. **Brough (G. W.)**, Best. v. Nitratgruppen in Kohlenhydratderiv. 2224.
- Dewar (J.), Morrison (D. R.) u. Read (J.)**, Piperiton. 13. Mitt. Polymorphie d. Benzal-d,l-piperitons u. einiger Analoge 1949.
- u. **Read (J.)**, Phellandrene. 4. Mitt. Vgl. d. katalyt. Dehydrier. v. l- α -Phellandren u. l-Piperiton 3156.
- Dewberry (E. B.)**, Der gemeine Hering 221. — Pilchard (*Clupea pilchardus* Linn.) 747. — Rattenproblem u. Herst. v. Futtermitteln 3394.
- Dewey (B. T.) s. Poe (C. F.)**
- Dewey & Almy Chemical Comp.**, Dosenverschlußmasse 4456*Aust. — Plast. Zementmörtel 4547*F.
- u. **Kalber (W. A.)**, ZnO-Suspenss. 1810*A.
- u. **Slagle (W. J.)**, Aufbringen v. Kautschukschichten auf Filzunterlagen 2037*A.
- u. **Tucker (G. R.)**, Oxyalkylaminsalze 1550*A.
- Dewitt Graves (G.) = Graves (G. de Witt).**
- Dewjatkowa (K. P.) s. Babadshan (A. A.)**
- Dewjatnin (W. A.)**, Chem. Best. d. Vitamins B₁ 917.
- u. **Doroschenko (W. W.)**, Chem. Best. d. C-Vitamins 1719.
- Dexter (A. D.) s. Traders (T. D.) Ltd.**
- Dexter (W. B.) s. Union Carbide and Carbon Corp.**
- Dey (B. B.) u. Kantam (P. L.)**, Kotarninreihe. 6. Mitt. Kondensat. v. Kotarnin mit Phosgen 3638.
- , **Rengachari (S.) u. Sitharaman (M. V.)**, Peroxydasen. 3. Mitt. Potentiomet. Meth. zur Best. ihrer Wirksamk. 4518.
- u. **Srinivasan (T. K.)**, Kotarninreihe. 7. Mitt. Einw. v. H₂SO₄ auf Kotarnin: Bldg. d. Methylenbisphenolbetains d. 2-Methyl-6,7-dioxy-8-methoxy-3,4-dihydroisochinoliniumhydroxyds 3639.
- Deyscher (E. F.) s. Holm (G. E.)**
- Dhar (N. R.) s. Palit (C. C.)**
- u. **Mukherji (S. K.)**, Alkaliböden u. ihre Heil. 1. Mitt. 2241. — Denitrifizier. im Sonnenlicht u. ihre Verzöger. 3. Mitt. 3392. — N-Fixier. durch Kuhmist 4846.
- u. **Seshacharyulu (E. V.)**, N-Fixier. u. Azotobactermenge bei d. Gabe v. Melassen u. Zucker zum Boden auf d. Felde. 1. Mitt. 2664; 2. Mitt. 3857.
- u. **Varadanam (C. I.)**, Herst. u. Eigg. hochkonz. Sole. 5. Mitt. Sn-Hydroxydsol 4476.
- Dhelepov (B. S.) s. Aliehanow (A. I.)**
- Dhingra (D. R.), Uppal (I. S.) u. Venkataraman (K.)**, Netzmittel für d. Zurich. v. Textilien. 1. Mitt. 4156.
- Diacont (K.) s. Borsche (W.)**
- Diakov (F. A.) s. Hykeš (O. V.)**
- Diamond (G. S.)**, SiC-Gestelle in d. Porzellan- u. keram. Industrie 688.
- Diamond Decorative Leaf Co. u. Kurz (K.)**, Prägefolien 4563*A.
- Dick (J.) s. Deleano (N. T.)**
- Dick (R.) s. Vosburgh (W. C.)**
- Dickens (C.)**, Vitaminkonzentrat aus Milch 931*A.
- Dickens (F.) s. Curtis (W. E.)**
- Dickenson (H. G.) s. Clemo (G. R.)**
- Dicker (S.)**, Behandl. d. Schwangerschaftserbrechens mit l-Ascorbinsäure 4976.

- Dickie (W. A.)** s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.).
- Dickinson (J. S.)**, The Main points of chemical warfare from the medical aspect [3265].
- Diddle (A. W.)** s. Allen (E.).
- Didenko (P. D.)** s. Adadurrow (I. J.).
- Didier-Werke Akt.-Ges.**, Erzeug. eines Gases v. bestimmter stöchiometr. Zus. aus Brennstoffen 4585*E.
- Diebold (A.)** s. Pfeiffer (P.).
- Diebold (W.)** s. Wöhlisch (E.).
- Dieckhoff (J.)**, Wrkg. d. Thyroxins auf Leistungsfähigk. u. Strophanthinempfindlichk. d. Katzenherzens 3010.
- u. **Schulze (E.)**, Empfindlichk. d. diphtherietoxingeschäd. Katzenherzens gegen Digitoxin u. Strophanthin 4391.
- Diedrich (P.)** s. Schering-Kahlbaum A.-G.
- Diefenbach (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Diegmann (H.)**, Verdichtungskitte u. ihre Anwend. 1076, 2526. — Richtiges Raumklima 1746. — Neuer deutscher synthet. Kautschuk 4566. — Finn. Asbest u. seine Anwend. 5016.
- Diehl (E.)**, Aufschließen d. Eiweißes in Leimleder u. dgl. 2494*Oe.
- Diehl (F.)** u. **Schwoerer (P.)**, Allergie d. menschl. Haut gegen *Ascaris lumbricoides* 3004.
- Dieke (G. H.)**, $2s^1\Sigma \rightarrow 2p^1\Sigma$ -Banden d. H_2 -Mol 1634.
- Diekmann (J.)**, Gassorpt. an Braunkohlen 5023.
- Diels (K.)** u. **Wendt (G.)**, 8 Bildfelder dritter Ordnung magnet. Elektronenlinsen 3917.
- Diels (O.)**, Diensynth. u. Se-Dehydrier. in ihrer Bedeut. für d. Entw. d. organ. Chemie 839. — Organ.-chem. Entdeckungen u. ihre Bedeut. für Ggw. u. Zukunft 1919.
- u. **Stephan (H. J.)**, Identität d. Dehydrierungs-KW-stoffe $C_{25}H_{24}$ aus Cholesterin u. Ergosterin 3493.
- Diemair (W.)**, Zus. d. 1936er Himbeermutter-säfte aus d. Bayerischen Wald 2488, 3240, 4034. — s. Bleyer (B.).
- u. **Mayr (F.)**, Ca-Pektat- u. Mn-Geh. v. Himbeeren 3887.
- u. **Szelinski (B.)**, Zus. deutscher Plantagenerdbeeren 3887.
- u. **Waibel (J.)**, Best. kleiner As-Mengen in Mosten u. Weinen 1308.
- Dienbauer (H.)**, Systematik v. Schlackenabdruckverff. 5026.
- Diénert (F.)**, Mechanismus d. Abwasserreinig. durch biol. Verff. 4542.
- Dienner (J. A.)** s. Hansen Rubber Products Co.
- Dienske (J. W.)** s. Nauta (W. T.).
- Dienst (C.)**, Na-K-Antagonismus in seiner Bedeut. für d. W.-Stoffwechsel 2207. — s. Klodt (W.).
- Dienst (K.)**, Beeinfluss. d. Backeigg. d. Mehle durch Vakuumvorbereit. d. Getreides 2696.
- Diepenbrock (F.)**, Neue Arzneimittel, Spezialitäten u. Geheimmittel 3180.
- u. **Griebel (C.)**, Neue Arzneimittel, Spezialitäten u. Geheimmittel 3367.
- Diepenbruck (O.)** s. Shell Development Co.
- Diepschlag (E.)**, Red. v. Eisenerz unter Anwend. höherer Drücke 984.
- Diergart (P.)**, F. Wurzer I. — Vermeintl. Glasbläser im vorröm. Ägypten 4325.
- Diergarten (H.)**, Beurteil. v. Wälzlagerstählen nach d. Schlackeneinschlüssen 1251.
- Dierker (A. H.)**, Schlacken u. Gase im Kupolofenbetrieb 1248.
- Dieryck (J.)** s. Macheboeuf (M. A.).
- Diesbach (H. de) u. Dobbelman (T.)**, Benzoylderivv. d. Indigos. 3. Mitt. 1422.
- u. **Moser (E.)**, Benzoylderivv. d. Indigos. 4. Mitt. 2969.
- Diesnis (M.)**, Zerfließen u. Verwittern; Best. d. krit. hygrometr. Zustandes 2535.
- Dieterle (H.)**, Neubau d. Pharmazeut. Instituts d. J.-W.-Goethe-Univ., Frankfurt a. M. 2634.
- u. **Beyl (H.)**, Inhaltsstoffe d. Rinde v. *Lunasia costulata* (Miq.) 4825.
- u. **Kruta (E.)**, Inhaltstoff v. *Drosera rotundifolia* 1703.
- , **Kruta (E.)** u. **Sauter (W.)**, Inhaltsstoff v. *Xanthoxylum fraxineum* Wild 4243.
- Dieterle (R.)**, Sojabohnenlecithin 4035.
- Dieterle (W.)** u. **Riester (O.)**, Infrarotphotographie jenseits v. 10000 Å.-E. 2. Mitt. 3910.
- u. **Zeh (W.)**, Grenzen d. Infrarotphotographie 2529.
- Dieterlen** s. Petit.
- Dietert (H. W.)**, Formsandprüf. u. ihre Anwend. in d. Gießerei 1768.
- u. **Dietert (R. A.)**, Verformbark. u. Elastizität v. Formsand 698.
- u. **Valtier (F.)**, Formsand in d. Tempergießerei 3210.
- Dietert (R. A.)** s. Dietert (H. W.).
- Dietrich, Allg.** Vergällungsmittel für steuerfreies Salz 3846.
- Dietrich (J. R.)** s. Snoddy (L. B.).
- Dietrich (K.)** s. Freund (Hugo).
- Dietrich (K. R.)** u. **Grassmann (H.)**, Schwundverluste in d. Spiritusindustrie u. Möglicchk. für ihre Verminder. 2041. — Verwend. deutscher Werkstoffe in d. Spiritusindustrie 3080.
- Dietrich (M. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Dietrich (S.)** u. **Hundhausen (G.)**, Farbrk. d. Ascorbinsäure 2626.
- u. **Pendl (E.)**, Vitamin B₂ (Lactoflavin) u. Erstick. d. isolierten Froschherzens 3508.
- Dietz (E.)** s. Wieland (H.).
- Dietz (H.)** u. **Ullrich (F.)**, Rk. v. „Oxycellulose“ mit Nesslerreagens 1437.
- Dietz (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Dietz (V.)** s. Elliot (E. B.).
- Dietz (W.)** s. Fischer (Werner); Rie-näcker (G.).
- Dietzel (A.)**, Natürl. Rohstoffe d. Glas- u. Emailindustrie 401. — Rk. d. Haftoxyde beim Aufbrennen eines Eisenblechemails 1998. — Verwendbark. v. „Mineralspat“ in d. Emailindustrie 4840. — Best. v. geringen Mengen Fe_2O_3 in Rohmaterialien u. Glas 5019.
- Dietzel (R.)**, Kolloidchemie u. Pharmazie 2214.
- Dietzler (A. I.)** s. Dow Chemical Co.
- Digby (W. P.)** u. **Patterson (J. W.)**, Prüf. d. Widerstandsfähigk. v. Farb- u. Lackfilmen 3234*E.

- Diggle (A. H.)** u. **Yonwin (C. H.)**, Projektions-schirm 3272*E.
- Diggs (S. H.)** s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. [Indiana].
- Dijk (A. van)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Dijk (J. A. van)**, Absorpt. flücht. Stoffe durch Fl. 4048. — s. Jaeger (F. M.).
- Dijkstra (N. D.)** s. Brouwer (E.).
- Dike (T. W.)** s. Laucks (I. F.), Inc.
- Dill (D. B.)**, **Daly (C.)** u. **Forbes (W. H.)**, pK' d. Serums u. d. roten Blutkörperchen 3359.
- Dille (J. M.)** s. Koppányi (T.).
- Dillehay (E. R.)**, M. zur Herst. v. Akkumulatorgehäusen 3033* Aust. — s. Richardson Co.
- Dillenius (H.)** u. **Antonucci (A.)**, Einweichen bzw. Entbasten v. Nebenerzeugnissen d. Seidengewinn. 1600* It.
- Diller (I. M.)**, Photoelektr. Colorimeter 1736. — Trüb. bei Harnsäurebestimmungen in bes. Berücksichtig. d. photoelektr. Colorimeters 4405.
- Dillon (L.)** s. Union Oil Co. of California.
- Dilthey (W.)**, Darst. heterocycl. Verbh. 5049* D.
- , **Horst (I. ter)** u. **Schaefer (A.)**, Maleinsäureaddukte an Phencyclon. 28. Mitt. Heteropolare 4637.
- , **Schommer (W.)**, **Thewalt (J.)** u. **Henkels (S.)**, Pyreniumverbh. 26. Mitt. i-Inosit in Blüten d. roten Rose 2971.
- Dimbleby (V.)** s. Cauwood (J. D.).
- Dimitriu (C. C.)** u. **Tanasoka (T.)**, Wrkg. d. Histamins auf d. Beweglichk. d. Magens beim Menschen im n. u. pathol. Zustand 654.
- Dimitrowa (A.)** s. Popow (M.).
- Dimmig (H.)** s. Gasoline Products Co. Inc.
- Dimock (A. W.)**, Variat. in einer Fusariumspezies, induziert durch hohe Konz. v. Zn-Salzen 2390.
- Dimroth (K.)** s. Windaus (A.).
- Dinaburskaja (B.)** s. Koslow (N.).
- Dinelli (D.)** s. Monti (L.).
- Diner (I. S.)** s. Andrejewski (I. L.); Krat (W. N.).
- Dinglasan (M. L.)**, Bldg. u. N-Geh. d. Wurzelknöllchen v. Kuherbsen 1238.
- Dingle (H.)** u. **Hunter (A.)**, Spektroskopie. 3. Mitt. Astronom. Spektroskopie 2927.
- u. **Jackson (C. V.)**, Spektroskopie. 1. Mitt. Best. v. Wellenlängenstandards 2927.
- u. **Jones (E. G.)**, Spektroskopie. 5. Mitt. Hyperfeinstruktur v. Spektrallinien u. Kernmomente 2927.
- u. **Kellner (L.)**, Spektroskopie. 4. Mitt. Infrarote Bandenspektren organ. Moll. 2927.
- u. **Pearse (R. W. B.)**, Spektroskopie. 2. Mitt. Isotopeneffekte in d. Spektren zweiatom. Hydride 2927.
- Dingwall (A.)** s. Flexser (L. A.).
- Dingwall (G.)** u. **Oberhauser (J.)**, Transparent gefärbte Lacke 1569* A.
- Dinsdale (A.)** u. **Long (F. A.)**, Magnet. Suszeptibilitäten d. NH_4 -Halogenide 4342.
- Dinslage (E.)**, A. Bömer 3101.
- Dinter (A.)** s. Falk (H.).
- Dinzess (A. I.)** u. **Sherko (A. W.)**, Kinetik u. Mechanismus d. Zerfalls v. KW-stoffen. 3. Mitt. Abhängigk. d. Zerfallsgeschwindigk. v. n-Hexan u. n-Octan v. d. Rk.-Tiefe 563.
- Diomidowa (N.)**, Wrkg. v. KCN auf d. Zellelemente d. Milz in Gewebeskulturen 4663.
- Dionessow (S. M.)**, Mechanismus d. Hemmungswrkg. v. Hypophysenpräpp. auf d. Sekret. d. Drüsen d. Verdauungskanals 3817. — Wrkg. v. Adrenalin auf d. sekretor. Tätigk. d. isolierten Hundemagens 4655.
- Dioničko društvo za promet kovinama Zugmayer i Gruber (Akt.-Ges. für Metallhandel Zugmayer und Gruber)**, Cu-Legier. zum Schweißen 3059* Jug.
- Dippel (C. J.)** s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- Dippy (J. F. J.)** u. **Lewis (R. H.)**, Chem. Konst. u. Dissoziationskonstanten v. Monocarbonsäuren. 5. Mitt. Substituierte Benzoesäuren u. Phenyllessigsäuren 1663.
- Directie van de Staatsmijnen in Limburg**, $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 400* Holl.
- Direzione Superiore Del Servizio Tecnico D'Artiglieria**, NH_4NO_3 -Sprengstoff 4322* It.
- Dirk (J. C.)** s. Texaco Development Corp.
- Dirner (Z.)** s. Issekutz (B. v.).
- Dirr (K.)** u. **Schade (H. L.)**, Kreatinbestimmungsmethoden u. Beeinfluss. d. Jaffé-Rk. durch verschied. Stoffe, hauptsächl. durch Medikamente 4273.
- Dische (Z.)**, Wege d. Phosphorylier. d. Glucose zu Hexosediphosphat in intakten Erythrocyten d. Menschen 1717. — Mit d. Hauptoxydoreduktionsprozeß d. Blutglykolyse gekoppelte Synth. d. Adenosintriphosphorsäure 4254.
- Dischendorfer (O.)**, Vitamin C in Gladiolenblättern 4657.
- Discombe (G.)**, Sulfhämoglobinämie nach Sulfanilamidbehandl. 4664.
- Diserens (L.)**, Hilfsprodd. in d. Textilindustrie 432, 1794, 2263, 4023. — Amide u. Imide d. Kohlensäure u. ihre Derivv. in d. Textilindustrie 5078.
- Dishewski (J. F.)** s. Gorstein (G. I.).
- Disselmeyer (H.)** u. **Zorn (O.)**, Agranulocytose u. Pyramidonüberempfindlichk. 2815.
- Distillation Dynamique (La)**, Konzentrieren, Destillieren 4670* D.
- Distillers Co.**, Dest. 947* F.
- , **Auden (H. A.)** u. **Staudinger (H. P.)**, Flaschenkapseln aus Celluloseestern 2306* E.
- Ditchburn (R. W.)** u. **Harding (J.)**, Lichtabsorpt. v. Cs-Dampf bei Ggw. fremder Gase 2328.
- Ditmar (I. J.)**, Talbotverf. mit fl. Roheisen in einen kippbaren Martinofen d. „Asowstahl“-Werkes nach d. Meth. d. kontinuierl. Frischens mit Erz 3861.
- Ditmars (J. R.)** u. **Meulen (P. A. van der)**, Wasserdichtes Einwickelpapier 4711* A.
- Durchsicht. Schichtmaterial zur Herst. v. dünnen Filmen oder v. Überzügen 4884* A.
- Ditta Emanuele Fontanini**, Preßkörper 2916* It.
- Ditta G. A. Schütz**, Gewinn. v. CO_2 3376* It.
- Dittler (C.)**, Sieden einer Exportfeinseife 4175.
- Dittmar (H. R.)**, Methacrylsäureharze 1565.
- Dittmer (J.)** s. Klenk (E.).

- Ditto Inc. u. Brower (P. V.)**, Vervielfältigungs-verf. 1627* A.
- Dittrich (A.)**, Haarpflegemittel 4874* Oe.
- Diveky (A.) u. Heifetz (W.)**, Lippenpomade 2692* F.
- Dix jr. (E. H.) u. Mears (R. B.)**, Al u. seine Legirr. 2250.
- Dix (H. W.)** s. Metal Carbides Corp.
- Dixmier (A.)**, Reinig. v. Schmierölen 1611.
- Dixon (B.)**, Lagern v. Bier 3419* E.
- Dixon (J. K.)** s. Askew (H. O.); Kidson (E. B.).
- Dixon (L. F.)** s. Darkis (F. R.).
- Dixon (T. F.) u. Meyer (Alfred)**, Atmung d. Gehirns 652.
- Djabadary (I.)**, Insekticid 1244* F.
- Djaditschewa (J. I.)** s. Iolsson (L. M.).
- Djakeli (A. A.) u. Beckmann (G.)**, Kaltherst. konsistenter Fette 5088* Belg.
- Djakonow (I. M.)** s. Ssokolowa (T.); Schtscherbakow (I. G.).
- Djakonow (J. I.)** s. Sinowjew (A. A.).
- Djakowa (M. K.)** s. Losowoi (A. W.).
- Djaparidze (E.)** = Dshaparidse (E.).
- Djatlow (A. W.) u. Dobronetzki (A. M.)**, Unters. d. Festigk. v. Seitenschweißnähten bei künstl. Vermeid. v. Einbrand 3707.
- Djatlow (W. I.)**, Alter. v. Schweißnähten bei n. u. hohen Temp. 3707.
- u. **Russanewitsch (R. F.)**, Auswahl v. Elektroden zum Schweißen v. Stählen mit geringem u. mittlerem C-Geh. 3707.
- Djatschenko (M. N.)** s. Danilenko (A. I.).
- Djatschkowski (S. I.)**, Kolloidchemie d. hohen Temp. 1. Mitt. 34; 2. Mitt. Red. d. dispersen Phase mit H_2 unter Druck 1110. — Theorie d. Elektrocapillarmeth. d. qualitativen Analyse. 3. Mitt. 934.
- u. **Liwanskaja (W. A.)**, Kolloidchem. Hydrolyse d. Eiweißkörper. 2. Mitt. 299.
- Djelmiš (G.)**, Rasiermittel 2709* Jug.
- Djubin (N.)**, Mechan. Prüf. d. Stahles mittels d. Nachwalzens 2671.
- Dlougatch (L.)**, Komplexe Methoden für d. Unters. metall. Legirr. 2674.
- Dmitrijew (G. N.)**, Gewinn. v. metallurg. Koks 253* Russ.
- Dmitrijew (K. A.)**, Kalidüngemittel bei Futtergräsern 977.
- Dmitrijew (L. I.)** s. Botschwar (A. A.).
- Dmitrijew (N. W.)** s. Berg (P. P.).
- Dmitrijewa (N. A.)** s. Moltschanow (S. P.).
- Dnesstrowski (M. A.)**, Klassifizier. d. Latninsker Tone 1228.
- Doan (G. E.)**, Anwend. unsichtbarer Strahlen in d. Industrie 2834.
- u. **Schulte (W. C.)**, Metallurgie d. „reinen“ Fe-Schweißen 999.
- Doan (R. L.)**, App. zur Übertrag. d. Höhenstrahlenangaben aus d. Stratosphäre 4195.
- Dobbelman (T.)** s. Diesbach (H. de).
- Dobbin (F.)** s. Joshua Wardle Ltd.
- Dobbin (L.)**, Chem. Manuskript Cullens v. 1753 4325.
- Dobbs (E. C.)**, Procainhydrochlorid als Oberflächenanästhetikum 379.
- Dobiński (S.) u. Wesolowski (J.)**, D. d. fl. Se 4616.
- Dobke (G.)** s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Dobner (A. E.) u. Škramovský (S.)**, Red. v. Fe-Erzen mit festem C 4148.
- Dobon (J.)**, Schmierfett 1861* It.
- Dobretzow (L. N.) u. Morosow (G. A.)**, Therm. Ionenemiss. v. mit Ba bedecktem W 29.
- Dobryakowa (N. I.)** s. Ssabinin (D. A.).
- Dobryjanski (A.)**, Pyrogene Zers. v. fettaromat. KW-stoffen 3251.
- Dobroljubski (A.)**, Wechselbezieh. zwischen d. sek. Elektronenemiss. mit Photoempfindlichk. u. d. Thermoioneneneffekt 29.
- Dobromilskaja (I. M.)** s. Klebanski (A. L.).
- Dobromyslowa (A.)** s. Balandina (W.); Beresan (K.).
- Dobronetzki (A. M.)** s. Djatlow (A. W.).
- Dobronrawow (R. K.) u. Frost (A. W.)**, Chem. Gleichgewichte d. Rkk. zwischen KW-stoffen. 9. Mitt. Gleichgewicht d. Polymerisat.-Rk. d. Isobutylens 4081.
- Dobrotin (N.)**, Absorpt. v. Neutronen in Ag u. Cd 1368. — Absorpt. v. Neutronen in Ag, Cd u. B. 2. Mitt. 2926. — s. Groschew (L.).
- Dobrotworskaja (W. B.)** s. Jushilin (A. I.).
- Dobrowski (G. M.) u. Nowikowa (L. S.)**, Ursachen v. Fischvergift. 2044.
- Dobry (A.) u. Schwob (A.)**, Osmot. Druck u. Viscosität d. Polystyrole 820.
- Doby (G. v.)**, Physiol.-chem. Best. d. pflanzenlösl. Boden-N 1765. — Enzyme u. pharmazeut. Enzympräpp. 2816.
- Dobytschin (D. P.) u. Frost (A. W.)**, Hydrier. mit in Pd gelöstem H_2 4192, 4458.
- u. **Gelbart (A.)**, Rolle d. O bei d. Hydrier. v. C_2H_4 mit Pd 3302.
- Dobson (G. M. B.)**, Allg. Eigg. u. Verh. disperser Systeme, d. aus wss. u. a. flücht. Partikeln bestehen, z. B. Nebel, Wolken, hygroskop. Kerne u. Stadt- u. Landnebel 542.
- Dodd (A. E.)**, Isolier. v. Stahlherdöfen 2001. — Einw. v. Schlacken auf feuerfeste Stoffe u. einige Prüfverff. 3848.
- Dodd (H.)** s. Canadian Industries Ltd.; Imperial Chemical Industries Ltd.
- Dodd (J. F.)**, Wasserdichtmachen v. Zementgegenständen 407* E.
- Dodd (R. E.)**, Selten geschene plast. Massen 1565.
- Dodds (E. C.)**, Chemotherapie d. Sepsis 379. — Chemie d. innersekretor. Drüsen 910. — Hormone in d. Geburtshilfe u. Gynäkologie 1463. — s. Cook (J. W.).
- u. **Noble (R. L.)**, Hormone d. Hypophysenvorderlappens 3355.
- Dodds (E. M.)**, Ergebnisse mit d. Kathodenstrahl oscillographen an Explos.-Motoren 5084.
- Dodé (M.)** s. Basset (J.); Moureu (H.).
- Dodonowa (J. W.)** s. Iwanow (N. N.).
- Dodson (R. W.)**, Forney (G. J.) u. Swift (E. H.), Extrakt. v. $FeCl_3$ aus HCl-Lsgg. durch Isopropyläther 2122.
- Döhle (J.)** = Firma J. Döhle.
- Doehlemann (E.)**, Entkohl- u. Kohlunsgeschwindigk. v. Fe, Ni u. Co in $CO-CO_2$ -Gemischen 2010.
- Döhler (H.)**, Leichtes, feuerbeständ. Pulver 162* D.
- Doehner (H.)**, Bedeut. d. Wollfeinh.-Mess. für d. Wollerzeug. 2904.

- Doelger (W. P.)**, Einw. v. Mikroorganismen auf pflanzl. Gerbmittel. 4. Mitt. Angaben über Essigsäurebldg. 2319.
- Doelling (G. L.)** s. Rice-Stix Dry Goods Co.
- Doenecke (H.)**, „Nr. 4827“ ein neues Narkotikum für d. Hundepraxis 3365.
- Döpel (R.)**, Ausbeute bei d. D → D-Kernrk. 3917.
- Dörfeldt (W.)**, Kartoffelstärke u. deren Veredel.-Prodd. 3418. — s. Spengler (O.).
- Dörffel**, Gelbkreuzverätzungen im Vgl. zu Mineralsäuren 4125.
- Döring (K.)**, Erfahrr. u. Lehren für d. Bauwesen aus d. Explos. v. 21. Sept. 1921 in Oppau 2646.
- Döring (W.)**, Temp.-Abhängigk. d. -Magnetostrikt. v. Ni 1384.
- Dörr (E.)**, Celluloseäther als Rohstoffe d. Kunststoffindustrie 4433.
- Dorum (K. G.)** s. Vegard (L.).
- Dörzbach (E.)** s. Ludwig (W.).
- Doetsch (E.)** s. Grube (G.).
- Döttl (K.)** u. Ripke (O.), Blutgerinn. u. Blut-Zeit 3170.
- Dogadkin (B. A.)** s. Balandina (W.); Bercsan (K.).
- , **Koschew (F. F.)** u. **Tartakowski (I.)**, Regenerier. v. Gummi nach d. Dispergiermeth. 1300.
- u. **Lawrenenko (M. S.)**, Emulgator 946* Russ.
- , **Urban (W. P.)** u. **Ssandomirski (D. M.)**, Mikroporöser Gummi u. Ebonit 450* Russ.
- Dognon u. Biancani**, Ultra-Sons et biologie. Coll. des actualités radiobiologiques [1705].
- Doherty Research Co. u. Blakey (A. R.)**, Fraktionierte Dest. v. Mineralölen 4717* A.
- u. **Brandt (D. G.)**, Regenerier. v. ausgebrachten Adsorpt.-Erden aus d. Mineralölraffinat. 3905* A.
- u. **Kaplan (W.)**, Spaltverf. 2517* A.
- , **Lowe (R. E.)** u. **Morgan (J. D.)**, Feuerfeste MM 3044* A.
- , **Morgan (J. D.)** u. **Sullivan (A. P.)**, Analyt. Unters. v. Verbrenn.-Gasen 1863* A.
- Dohrn (M.)** s. Schoeller (W.).
- Dohse (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Doisy (E. A.)**, Sex hormones [4660]. — s. Katzman (P. A.); MacCorquodale (D. W.); President and Board of Trustees of St. Louis University; Thayer (S. A.).
- u. **MacCorquodale (D. W.)**, Hormone 4808.
- Doja (M. Q.)**, Quartäre Ammoniumjodide d. Dimethyl-p-toluidins 579.
- u. **Moheet (A.)**, Darst. d. p-Diäthylaminobenzaldehyds 581.
- Doktora Lustra Preparaty Lekarsko-Kosmetyczne „Miraculum“ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**, Hautpflegemittel 1191* Poln.
- Doladilhe (M.)**, Eig. d. viscosen Proteins v. Serum bei Syphilitikern 3358. — Beziehh. zwischen Alexin u. d. viscosen Protein d. Serums 3666.
- u. **Michel (M.)**, Alexineigg. d. Proteins C 1177.
- u. **Morel (C.)**, Einfl. d. Alexins auf d. Dispers. eines koll. Komplexes v. Blutserum 4972.
- Dolan (L. P.)**, Verss. mit mandelsaurem NH₄ bei Harninfektt.; verschiedenart. Infektt. ohne Rücksicht auf d. bestehenden patholog. Zustand 1183.
- Dolbear (S. H.)**, Glimmer 2001. — Magnesit 2425.
- Dolby (D. E.)** s. Bailey (K.).
- Dolby (R. M.)** s. McDowall (F. H.).
- , **McDowall (F. H.)** u. **McDowell (A. K. R.)**, Chemie d. Cheddardkäseherst. 5. Mitt. Säure- u. Mineralstoffgeh. v. Käse beeinflussende Faktoren 3423; 6. Mitt. Verhältnis zwischen Milchsäure u. titrierbarer Acidität in d. Molken beeinflussende Faktoren 3423.
- Dolch (H.)**, Theorie d. leichtesten Kerne 3447.
- Dolch (P.)**, Geschichte d. Wassergases 3.
- Doldi (S.)**, Analyse v. Methanol-Äther-W.-Mischungen 3840.
- Dole (M.)** s. Gabbard (J. L.).
- u. **Gibney (R. B.)**, D-Häufigk.-Verhältnis in organ. Verb. 3. Mitt. Cholesterol 4919.
- Dolejšek (V.)** u. **Kunzl (V.)**, M_{IV,V}-Absorpt.-Kanten v. Protaktinium 523.
- Doležal (K.)** s. Fiedler (B.).
- Dolgina (J. J.)** s. Leiba (S. P.).
- Dolgopolski (I.)** s. Klebanski (A. L.).
- Dolgow (B. N.)**, **Koton (M. M.)**, **Borissowa u. Nossowa**, Synth. v. Estern durch Dehydrier. v. Alkoholen. 2. Mitt. Genesis d. Katalysatoren, Einfl. v. Aktivatoren u. d. einzelnen Komponenten d. Rk. auf d. Verlauf d. Prozesses 4086.
- , **Koton (M. M.)** u. **Ssidorow (N. W.)**, Synth. v. Estern nach d. Meth. d. Dehydrier. v. Alkoholen. 4. Mitt. Neue Meth. zur Herst. u. Regenerier. v. Katalysatoren für d. Esterifizier. 4086.
- Dolgow (G.)**, Auswahl einer Standardmeth. zur Best. d. Schmelzbark. d. Asche v. mineral. Brennstoffen 1856.
- Dolgow (K. A.)**, Einfl. v. S-alkal. kohlensauen u. schwefligsauren Laugen beim Kochen v. Strohzeilstoff 1326, 1327.
- Dolin (M.)** u. **Ssanijew (L.)**, Gewinn. u. Reinig. v. Äthylen 3093.
- Dolinski (P. I.)**, Gewinn. v. Eisenschwamm aus d. komplexen Erz v. Jelisawetinsk im Drehofen 3701.
- Dolique (R.)**, Zahlenmäß. Grundlagen für d. Ausbeute bei Zerkleiner.-Vorgängen 143. — Verbrenn. d. Cyans 2126. — Red. d. Selenations durch HCl u. seine maßanalyt. Best. 3187.
- Dolitzki (J. I.)**, Hauptanforderr. d. Metallurgie an Chromit als feuerfestes Material 4675.
- Doliwo-Dobrowolski (W. W.)**, Krystallograph. Best. d. Stoffe 3936.
- Doljanski (L.)** u. **Halberstaedter (L.)**, Reiner Stamm v. böart. mesenchymen Zellen, hervorgegangen aus einem Rattensarkom, d. mit 3.4-Benzpyren erzeugt war 3972.
- Doll (W.)** s. Hückel (W.).
- Dolman (C. E.)** u. **Kitching (J. S.)**, Staphylokokkengift, Staphylokokkentoxoid u. Antitoxin 3164.
- Dolowitz (D.)**, **Fazekas (J. F.)** u. **Himwich (H. E.)**, Einfl. v. Pb auf d. Gewebsstoffwechsel 4957.
- Dols (M. J. L.)**, Einfl. d. Ca- u. P-Verhältnisses u. d. Ca- u. P-Geh. in d. Grundkost auf d. Bedarf an D-Vitamin bei Kühen 4658.

- Dolton (R. H.)**, Anwend. v. Zentrifugen in modernen Raffinerien 4713.
- Domagk (G.)**, Chemotherapie d. Streptokokkeninfekt. 3175.
- Domange (L.)**, Krystallisiertes Sulfat d. Mn^{III} 3934. — Gleichgewichts-Rk. v. W.-Dampf mit einigen Metallfluoriden bei hoher Temp. 4457.
- Domann (H.)** s. Meyer (Julius).
- Domański (J.)** s. Jabłczyńska-Jędrzejewska (H.).
- Domes (A.)**, Anwend. eines lösl. Bi-Präp., d. Bi-Diasporal Klopfer, in d. Syphilistherapie 3513.
- Domini (G.)**, 1,2,4- α -Dinitrophenol u. Atmung d. Gewebe in vitro 3811.
- Dominicus (D.)** s. Will (H. E.).
- Dominik (H.)**, Vistra, d. weiße Gold Deutschlands [1852].
- Dominik (W.)**, Problem d. Leuchtgasentgift. in Polen 481.
- Dominikiewicz (M.)**, Bau d. Ultramarine 4. Mitt. Bedeut. d. Ag-Derivv. für d. Kenntnis d. Wesens u. d. Konst. d. Ultramarine 3773.
- Dominikowski (F. N.)**, Einfl. d. Dünger auf d. Gasaustauschtätigk. d. Spaltöffnungen u. Transpirat. bei Weizen 1763.
- Dominion Oxygen Co., Ltd. u. Oldham (S. R.)**, Flußmittel zum Schweißen, bes. v. Mn-Stahl 4292* Can.
- Domm (E. C.)** s. National-Standard Co.
- Domnin (N. A.)**, Die Struktur v. cycl. Verb. im Lichte d. Spann.-Theorie [1457].
- Domoto (T.)**, Dosenkonservier. v. Reis 461* A.
- Don (J.) u. Harrison (J.)**, Gegenseit. Einw. v. fl. Filmen 300.
- Don Baxter, Inc.** s. Edwards (H. W.).
- Donahue (R. L.)**, Physikal. u. chem. Unterss. v. zwei verschied. Lehmwaldböden 4007.
- Donahue (W. B.)** s. Feldspathic Research Corp.
- Donald (M. B.)**, Plast. MM in chem. Betrieben 1565. — Theorie u. Praxis d. Laugens 4540. — Theoret. Grundlagen für Laug.- u. Extrakt.-Prozesse 4540.
- Donaldson (G. W.)** s. Hartley (G. S.).
- Donaldson jr. (H. C.)** s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Donaldson (J. W.)**, Einfl. d. Legier.-Zusätze auf d. physikal. Eig. d. Gußeisens 699. — Festigk. u. elast. Eig. v. Gußeisen 986. — Wechselfestigk. v. Gußeisen 2669. — Forsch. u. Fe- u. Stahlindustrie. 1. Mitt. Forsch. über d. Fe-Herst. 3700; 2. Mitt. Aufbau, Korngröße, legierte Stähle, Gußeisen 3700; 3. Mitt. Hohe u. niedr. Tempp. 3700; 4. Mitt. Ermüd., Korros.-Ermüd. u. Korros. 4550.
- Donaldson (R.)**, Farbe u. Farbmess. 5051.
- Donat (J.)** s. Scholl (R.).
- Donath (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Donder (T. De) u. Géhéniau (J.)**, Elektronenmodell d. Diracschen Wellenmechanik 1883. — u. Rysselberghe (P. van), Thermodynamic theory of affinity [1388], [3120].
- Donelly (J. F.)** s. Donelly Process Corp.
- Donelly Process Corp. u. Donelly (J. F.)**, Spaltverf. 256* A.
- Donini (P.)**, Chem. u. biol. Verss. über d. thymonucleinsäure Na (Leukocytose) 4980.
- Donley (D. E.)**, Tox. Gehirnerkrank. u. flücht. Lösungsmittel in d. Industrie 126.
- Donley (H. L.)**, Atomwellenfunkt. für zwei Ionisier.-Zustände d. Si 1885.
- Donnay (J. D. H.)** s. Morse (H. W.). — u. Harker (D.), Verallgemeiner. d. Bravais'schen Gesetzes 3286.
- Donnelly (J. L.)**, Wrkg. v. W. u. Alkali auf d. Koagulat. v. Eiweiß 1110. — Verflüssig. v. NaOH-Eiweißgelen 2115.
- Donner (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Donolac Corp. u. Buckmaster (B. S.)**, Umwandl. v. tier. u. pflanzl. trocknenden Ölen in nicht-trocknende Öle 2881* A.
- Donovan (D. K.)**, Zurückführ. v. Farbe auf Schwarz u. Weiß 1797.
- Donovan (L. A.)** s. Daniels (E. A.).
- Donovan (W.)**, F-Best. 3187.
- Donzelot (P.) u. Barriol (J.)**, Schwingg. d. C-Kette d. Bzl.-Mol. 3619.
- Donzow (P.)**, Überwach. d. Wärmebehandl. v. niedr.-geköhlten Automobilstählen nach d. Gefüge 5028.
- Dooley (A.) u. Goodeve (C. F.)**, H_2SO_4 -Nebel 544.
- Doornkaat Koolman (C. ten)**, Bandfilter, eine mechan., kontinuierl. arbeitende Nutsche 1988.
- Dorabalska (A.) u. Turska (E.)**, Thermochem. Unterss. über d. Korros. v. Metallen. 1. Mitt. Vorverss. 3709.
- Doran (H. M.)** s. Anaconda Copper Mining Co.
- Doran (W. J.)** s. Shonle (H. A.).
- Dore (W. H.)** s. Sponsler (O. L.).
- Dorée (C.) u. Petrow (V. A.)**, Lanosterin. 1. Mitt. 891.
- Dorey (S. F.)**, Sonderstähle für Dieselmotoren 3400.
- Dorfman (W.)**, Best. d. Verkoch.-Grades d. Maische 3886.
- Dorfmann (F.)**, Rostschutz für Fe u. Metalle 3714* F.
- Dorfmueller (G.)** s. Spengler (O.).
- Dormitzer (H. C.)** s. Wilson & Co. Inc.
- Dormoy (A.)**, Tanqueray (G.) u. Couremenos (A.), Schallplatten 1299* It.
- Dorn (E.) u. Glockler (G.)**, Hochtemp.-Vakuum-Debye-Scherrer-Röntgenkammer 529. — Selbstregulierende Universalonenröntgenröhre 1215.
- Dornauf (J.)**, Legier. LO-EX für Kolben 3705.
- Dorner (W.) u. Thöni (M.)**, Propionsäurebakteriengh. v. Milch u. käseertechn. wicht. Stoffen 222. — Biologie d. Propionsäurebakterien 2045.
- Dornte (R. W.)**, Oxydat. v. Weißölen 1339. — u. Ferguson (C. V.), Öloxydat.; Rk., die nicht durch d. entstandenen Prodd. beeinflusst wird 1339. —, Ferguson (C. V.) u. Haskins (C. P.), Öloxydat. 4888.
- Dorochow (P. K.) u. Kaschinzew (N. N.)**, Behandl. v. Tabak mit Hochfrequenzströmen 5070.
- Dorofejew (P. P.)** s. Generosow (B. A.).
- Dorogowa (M. W.)**, Hirudin u. Hirudotherapie 4981.

- Doronin (I.)**, Mechan. Eigg. v. mit d. Z-1-Elektrode geschweißten Schweißnähten bei hoher Temp. 1262.
- Doroschenko (J. L.)** s. Gunar (N. I.).
- Doroschenko (W. W.)** s. Dewjatnin (W. A.).
- Dorossinski (L. S.)** s. Gnessin (J. D.).
- Dorr (J. V. N.)**, Cyanidation and concentration of gold and silver ores [1545], [2022]. — Abwasserbeseitig. 1750.
- Dorr Co.**, Reinig. v. Abwässern 3196*F.
- , **Fischer (A. J.)** u. **Lund (N. B.)**, Behandl. v. Abwasserschlämme 3196*A.
- u. **Howard (H.)**, Kühlen, Mischen, Verdampfen 4279*A.
- Dorr Gesellschaft m. b. H.**, Stetiges Reinigen v. Zuckersäften 218.
- Dorr-Oliver Co. Ltd.** u. **Gibbs (R. C.)**, Behandl. v. Abwasserschlämme 2840*E.
- Dorner (M.)** s. Samec (M.).
- Dorner (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Dorsch (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Dorst (P. W.)** s. Lithographic Technical Foundation Inc.
- Dortmund-Hörder Hüttenverein A.-G.**, Desoxydat. v. Stahl- u. Gußeisen während d. Gießens 3710*F. — Stahllegier. 4856*It.
- Doser (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Dosne (H.)**, Gefärbte Fäden, Filme u. dgl. aus Celluloseestern 2685*F.
- Doss (J. H.)** s. Gibson (W. A.).
- Doss (K. S. G.)**, Stoßhäufigk. in Lsgg. 1879. — Alter. d. Oberflächen v. Lsgg. 2. Mitt. Aktivierter Anreicher. v. gelösten Moll. 3292. — u. **Iyer (M. P. V.)**, Bind.-Energien aus Ramanfrequenzen u. thermochem. Daten 789. — u. **Rao (B. S.)**, Alter. d. Oberflächen v. Lsgg. 1. Mitt. Unters. d. zeitl. Änder. d. Oberflächenspann. v. Lsgg. mit d. Ringmeth. 3292.
- Dost (F. H.)**, Methodik d. stufenphotometr. Best. d. Vitamins A im menschl. Blut 2808.
- Dostál (H.)** u. **Mark (H.)**, Best. d. Mol.-Größenverteil. in makromol. Systemen 3457.
- Dostál (J.)** s. Vondráček (R.).
- Dostál (R.)**, Korrelat.-Wrkg. d. Speicherorgane u. Wuchsstoff 2796.
- Dott (D. B.)**, Fäll. v. Gerbsäure durch Casein 2895.
- Dott, Guadagni & Bezzo** = S. E. L. I. C. A. Dott, Guadagni & Bezzo.
- Dotti (L. B.)** s. Riddle (O.).
- Doubly (J. A.)** s. Carswell (T. S.).
- Dougher (P. A.)**, Reinig. v. Stahlguß 4682.
- Dougherty (E. E.)** s. Polytechnic Development Corp.
- Doughty (E. W.)** s. Eversole (W. G.).
- Dougill (G.)** s. Gas Light and Coke Comp.
- Douglas (A. E.)**, Färben v. echten Modetönen auf Wollstückware 725.
- Douglas (M.)**, Quantitative Best. v. Glucose durch biol. Methoden 4403.
- Douglas (S. D.)** s. Curmejr. (G. O.).
- u. **Stoops (W. N.)**, Polymerenverteil. in Vinylesterharzen 1291.
- Douglass (A. S.)**, Mehrschicht. $C_2H_2-O_2$ -Schweiß. v. Rohren 2677.
- Douglass (W. F.)** s. Cudahy Packing Co.
- Dounce (A. L.)** s. Summer (J. B.).
- Dourif (H.)**, Entwässer. v. Pigmentsuspenss. 3556*A.
- Doute (E. H.)**, Verff. zum Schlichten v. Kunstseide, ihre Technik 1837.
- Dow (R. B.)** s. Birch (F.).
- Dow Chemical Co.** s. High Duty Alloys Ltd.
- , **Barstow (E. O.)**, **Gann (J. A.)** u. **Hoy (J. E.)**, Schmelzen v. Mg 1788*Can.
- , **Barstow (E. O.)** u. **Heath (S. B.)**, HCl 2653*Can.
- u. **Bass (S. L.)**, Arylphosphorsäurechloride 4848*A. — Triarylphosphate 4848*A.
- u. **Britton (E. C.)**, Synthet. Schmieröle 496*A.
- , **Britton (E. C.)**, **Heindel (L.)** u. **Bryner (F.)**, Kondensat.-Prodd. aus 4-Chlorbenzophenon 4559*A.
- , **Britton (E. C.)** u. **Martin (L. F.)**, p-Oxydiphenyldimethylmethan 697*A.
- , **Britton (E. C.)** u. **Perkins (R. P.)**, Alkalisalze d. Chloräthansulfonsäure 3060*A.
- , **Britton (E. C.)** u. **Slagh (H. R.)**, Arylmagnesiumchlorid 1016*A.
- , **Coleman (G. H.)** u. **Moore (G. V.)**, Polyglykole 2023*A.
- , **Collings (W. R.)** u. **Le Fevre (W. J.)**, Celluloseäthergewinn. 4885*A.
- , **Dressel (G. F.)** u. **Ross (O. C.)**, HBr 3690*A.
- , **Gann (J. A.)** u. **Gross (W. H.)**, Reinigen v. Mg u. Mg-Legier. 718*A.
- u. **Grebe (J. J.)**, Steiger. d. Ausbringens v. Erdölbohrlöchern 2913*A.
- , **Grebe (J. J.)** u. **Stoesser (S. M.)**, Wärmeträger 948*A.
- , **Grebe (J. J.)**, **Stoesser (S. M.)** u. **Minger (F. R.)**, Entfeuchten v. Gasen 144*A.
- , **Grebe (J. J.)**, **Stoesser (S. M.)** u. **Pierce (J. E.)**, Entfernen d. Paraffins v. Ölwellen, aus Rohren oder dgl. 1860*Can.
- , **Hoy (J. E.)** u. **Brown (L.)**, Gießen v. Leichtmetallen in grünem Formsand 3710*Can.
- u. **Jarman (D. E.)**, Umhüllte Elektrode zum Schweißen v. Mg u. seinen Legier. 1270*A.
- u. **Jones (C. W.)**, Bromide 153*Can.
- , **Lowry (R. D.)** u. **Reynolds (F. L.)**, Walzen v. Mg-Legier. 4291*A.
- u. **Mills (L. E.)**, Insekticid 168*A., 697*A., 1244*A. — Erdalkalisalze v. 2,4,5-Trichlorphenol 984*A.
- , **Mills (L. E.)** u. **Fayerweather (B. L.)**, Monocyclohexyl-1,2-dioxybenzole 1071*A.
- , **Perkins (R. P.)**, **Dietzler (A. I.)** u. **Lundquist (J. T.)**, Durch tert.-Alkyl substituierte aromat. Verbb. 430*A.
- , **Prupton (C. F.)** u. **Roush (W. E.)**, Isobutylen aus Isobutan 5045*A.
- , **Putnam (M. E.)**, **Britton (E. C.)** u. **Perkins (R. P.)**, 4-tert.-Alkylphenole 1016*A.
- u. **Stoesser (W. C.)**, Reinig. v. Oxydiphenylen 1550*A. — Halogenier. v. Phenyl-diphenyloxyd 1991*A.
- Dowds (J. H.)**, Vergift. durch Injekt. v. Na-Bi-Tartrat 126.
- Dowgiallo (A.)** s. Rjabenki (J.).
- Dowling (P. H.)** s. Westinghouse Brake & Signal Co. Ltd.
- Downes (J. R.)** s. Pacific Flush-Tank Co.
- Downey (K. M.)** s. Elmquist (R. E.).
- Downie (C. C.)**, Gewinn. v. Ag aus Sn-halt.

- Rückständen 418. — Verwert. v. Messingschlacken 2249.
- Downing (F. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Downs (C. R.)** s. Weiss & Downs, Inc.
- Downs (R.)** s. Burke (S. P.).
- Downs (W.)**, Jodmenge in d. Kaninchienschilddrüse u. ihre Beeinfluss. durch Kohlfütter. 3168.
- Dowsett (M. M.)** s. Knight (W. A.).
- Doyle (J. P.)** u. **Westergreen (E. E.)**, Bindemittel für zur Wärmeisolier. dienende Filzplatten 1237* A.
- Doyle (R. J.)** s. Fischer (Hans).
- Doyle (W. P.)** s. Sturtevant Mill Co.
- Dozier (L.)** s. Rhineland Paper Co.
- Drabkin (I.)** s. Koslow (N.).
- Drackett Co., Gangloff (W. C.)** u. **Hieronimus (R. H.)**, Reinig.-Lsg. für Ag 1594* A.
- Dräger (O. H.)**, Feststell. geringer Mengen CO in Luft oder in anderen Gasen 1988* E. — Zum Nachw. v. Lost dienendes Mittel 3442* Oe.
- u. **Schröter (G.-A.)**, Nachw. v. Senfgas 265* A.
- Drägerwerk H. u. Dräger B.**, Gegen Lost schützende Bekleid.-Stücke 1865* D.
- Draemel (F. C.)** s. Sherwood (T. K.).
- Drăganu (M.)**, Therm. Gleichgewicht zwischen freien Elektronen u. Lichtstrahl. 513. — Statistik d. Elementarvorgänge 513.
- Dragstedt (C. A.)** s. Hansen (H. L.).
- Dragstedt (L. R.)** s. Davis (H. A.).
- Drăgulescu (C.)** s. Rădulescu (D.); Ripan-Tilici (R.).
- Dragunow (S. S.)**, Charakteristik d. Rohstoffe für d. Herst. v. Humindüngern 3853. — Organomineral. Düngemittel 3853.
- u. **Bachtina (E. F.)**, N-Substanzen d. natürl. Huminsäuren 3853. — Löslichk. d. Huminsäuren in Zusammenhang mit d. N-Normen verschied. Torfe 3853.
- u. **Rosnowskaja (A. N.)**, Gewinn. d. Organomineraldünger aus Kohlen u. Torf Transkaukasiens 3854.
- u. **Sassedatelewa (A. N.)**, NH₃-Behandl. v. Kohle u. Cellulose unter Druck u. beim Erwärmen 3854.
- Draisbach (F.)** s. Chemische Fabrik J. A. Benckiser G. m. b. H.
- Drake (P.)** s. Smith (A. W.).
- Drake (T. G. H.)**, Vgl. d. antirachit. Wirkamk. d. Vitamins D v. verschied. Quellen beim Menschen 4528.
- , **Tisdall (F. F.)** u. **Brown (A.)**, Antirachit. Wirkamk. v. bestrahlter Hefe bei Kindern 1471.
- Drammens Lampenfabrik A S.**, Elektr. Lampe 1497* N.
- Dranitzyn (B. N.)**, Schnellbest. d. Feuchtigk. in d. Lederindustrie 3444.
- Draper (D.)**, Perlglanz in Matteremes 4874.
- Drashnikowa (A.)** s. Kortt (J.).
- Drashnikowa (L.)** s. Smeljanski (I. S.).
- Drath (G.)**, Erkenn. u. Nachw. d. gegen Haut- u. Haarkrankheiten verwendeten Arzneimitt. [132].
- Drantz (H.)**, Ebenschleifen v. Glasrohren u. Glasgeräten 688.
- Drechsel (F.)**, Behandl. v. Textilien 2501* F.
- Drees (K.)** u. **Kowalski (G.)**, Phenole durch Zerleg. v. Phenolatlaugen 4558* D.
- Dreher (E.)**, Hochmol. organ. Verbb. 3456. — Zusammenhänge synthet. hochmol. Verbb. mit trocknenden Ölen 4562.
- Dreisbach (D.)** s. Hovorka (F.).
- Drekter (I. J.)** s. Sobel (A. E.).
- , **Sobel (A. E.)** u. **Natelson (S.)**, Fraktionier. v. Cholesterin im Blut durch Fäll. als Pyridincholesterylsulfat u. Cholesterindigitonid 3979.
- Drennan (H. E.)** s. Phillips Petroleum Co. [Delaware].
- Dresbach (M.)** u. **Schafer (A. P.)**, Latenzzeit d. Strophanthidinerbrechens bei Katzen 3511.
- Drescher (E.)** s. Glazunow (A.).
- Dresler (A.)**, Gegenwartsaufgaben d. Lichtmess. 1196.
- Dressel (G. F.)** s. Dow Chemical Co.
- Dressel (J.)** s. Stackelberg (M. v.).
- Drever (G.)** s. Butler (J. A. V.).
- Drevon (B.)**, Volumetr. Best. d. Cl in biol. Milieus, d. reich an Lipoiden sind 141.
- Drew (H. D. K.)** u. **Hatt (H. H.)**, Chemiluminescenz organ. Verbb. 1. Mitt. Isomere einfache u. komplexe Hydrazide d. Phthal-säure u. Bldg.-Weise v. Phthalazin- u. Isoindolringen 3622.
- , **Hatt (H. H.)** u. **Hobart (F. A.)**, Chemiluminescenz organ. Verbb. 3. Mitt. N-methylierte Phthalaz-1,4-dione 3781.
- u. **Pearman (F. H.)**, Chemiluminescenz organ. Verbb. 2. Mitt. Wrkg. v. Substituenten auf d. Ringschluß v. Phthalhydraziden zu 5- u. 6-gliedr. Ringen 3779.
- u. **Pratt (N. H.)**, Wechselwrkg. v. CoCl₂ u. Äthylendiamin 4915.
- Drewing (W. P.)** u. **Ioffe (M. J.)**, Betriebsanalyse v. Acetylcellulose 239.
- Drewitt (J. G. N.)** s. Chattaway (F. D.).
- Drewry (M. K.)**, Vermeid. d. Selbsterhitz. in großen Kohlenlagern 4047.
- Dreys (B.)**, Autolyse einiger Kulturhefen 4247.
- u. **Illies (R.)**, Acetal im Vorlauf v. Luftheferohspiritus 744.
- Dreyer (A.)** u. **Kutzner (F.)**, Grieß- u. pulverförm. Prodd., bes. Dextrin 2694* D.
- Dreyer (C. B.)** u. **Boeger (H. F.)**, Plast. wirkende Kinobilder 2320* A. — Bildtonfilme 2920* A.
- Dreyer (J. F.)** s. Formica Insulation Co.
- Dreyer (K.)**, Nachbehandl. v. bei d. Rektifikat. v. Schmierölen anfallenden fl. Prodd. 261* D.
- Dreyer (R.)** s. Chrometzka (F.).
- Dreyfus (C.)**, Glänzende Kunstfäden, -stroh- u. Bänder aus Cellulosederivv. 1603* E., It. — Formen v. Strumpfwaren aus Cellulosederivatseide 1847* Can. — Bügelfestes Garn 2061* A. — Behandl. v. Celluloseestern 2504* Can. — Gefärbte Fäden, Filme u. dgl. aus Cellulosederivv. 2714* F. — Celluloseestermattseide 4712* A. — Überzugsverf. 4872* A. — s. Celanese Corp. of America; Haney (C. J.).
- u. **Martin (H. E.)**, Celluloseester 4885* Can.
- u. **Miles (G. W.)**, Celluloseester 245* Can. — Celluloseester mit niedr. Acylwert, bes. Acetat 245* Can.

- Dreyfus (C.) u. Moss (W. H.)**, Nachbehandeln v. Cellulosederivv. mit W. 3248*Can.
- u. **Schneider (G.)**, Cellulosederivatfolien 1851*Can. — Säure- u. W.-feste Gewebe aus Cellulosederivatfasern wie Acetatseide 2905*Can. — Fälen v. Celluloseestern 3573*Can. — Cellulosefolien 3900*Can. — Verminder. d. elektrost. Lad. v. Gegenständen aus Celluloseestern 4582*Can. — Degummieren v. Naturseide, verwebt mit Cellulosederivatkunstseidefäden 4710*Can.
- u. **Whitehead (W.)**, Zellwolle 478*Can. — Fäden, Garn, Gewebe u. Filme 1603*Can. — Kunstseide aus Cellulosederivatlsgg. 3092*Can.
- Dreyfus (H.)**, Gestifte Kleidungsstücke 241*F. — Behandeln v. Kunstfäden, bes. Acetatseide 471*E. — Imprägnieren v. Geweben 472*F. — Herst. u. Behandl. v. Cellulosematerialien 476*E. — Kunstseide aus Cellulosederivv. 478*A. — Celluloseesterkreppfäden 478*F. — Nachbehandl. v. Acetatseide 478*F. — Behandeln v. Natur- oder Kunstseidefäden 762*E. — Celluloseester, bes. Celluloseacetat 764*F. — Partielle Verseif. v. Celluloseestern, bes. Celluloseacetat 764*F. — Verseif. v. Celluloseesterfäden 764*F. — Matte künstl. Gebilde 765*A. — Cellulosegewinn. 1059*E., 2504*E. — Oxyalkyläther v. Kohlenhydraten 1332*A. — Oxyalkyläther v. Cellulose, Dextrin, Stärke usw. 1332*A. — Behandl. v. Textilien 1598*E. — N-halt. Cellulosederivv. 1603*E. — Veredeln v. Acetatseide 1604*Can. — Veredeln v. Kunstseide 1604*Schwz. — Kreppfäden aus Cellulosederivv. 1847*F. — Filme aus Celluloseestern u. -äthern 1851*E. — Lösungs- u. Weichmachungsmittel für Cellulosederivv. 2305*A. — Ätzreserven oder Ätzdrucke auf Textilstoffen aus Celluloseestern oder Celluloseäthern 2459*F. — Nachbehandeln v. Celluloseacetatfäden 2713*A. — Nachbehandeln v. Fäden, Filmen oder dgl. aus Cellulosederivv. 2713*F. — Fällbäder für Viscosekunstseide 2907*A. — Strecken v. Cellulosederivatfäden 2907*E., F., 2908*E. — Strecken v. Fäden, Filmen oder dgl. aus Cellulosederivv. 2908*E. — Oberflächl. Verseif. v. Gegenständen aus Celluloseestern 2908*E. — Schrumpfbehandl. v. Celluloseacetatfäden oder dgl. 2908*E. — Schrumpfen v. vorher gestreckter Cellulosederivatkunstseide 2908*E. — Erzeug. v. Kreppeffekten auf Fäden aus Cellulosederivv. 2908*E. — Celluloseäther 3091*E. — Erhöhen d. Festigk. v. Fasern, Fäden u. a. Textilstoffen, sowie v. Folien, Films oder dgl. Stoffen, d. Celluloseacetat bzw. andere Celluloseester oder -äther zur Grundlage haben 3092*Dän. — Verspinnen v. Cellulosederivatlsgg. 3092*E. — Krepp-, Kräuseleffekte in Kunstseidefäden 3573*E. — Zellstoff 3744*E. — Cellulose 3744*E. — Kunstseidefäden 4582*Can. — Kreppeffekte auf Celluloseesterfäden 4709*E. — Ätherester d. Cellulose 4712*E. — Verester. v. Cellulose 4885*A. — Kunstseide mit Kreppeffekten 4886*E. — s. British Celanese Ltd.
- Dreyfus (H.), Dickie (W. A.), Mc Gill (A.) u. Taylor (W. I.)**, Stapelfaser 2714*Can.
- , **Dickie (W. A.) u. Sowter (P. F. C.)**, Röhren, Tuben u. dgl. 2306*Can.
- u. **Groombridge (W. H.)**, O-halt. organ. Prodd. 2867*Can. — Olefine 3579*Can.
- , **Groombridge (W. H.) u. Mellers (E. V.)**, Gewinn. v. Cellulose 4712*Can.
- , **Johnson (E. B.) u. Roberts (R. P.)**, Kunstseide mit gemindertem Glanz aus Cellulosederivv. 3573*Can.
- u. **Moos (W. H.)**, Durchscheinender Projektionsschirm 3272*Can.
- Dreyfus (L. A.) Co. u. Dyckmann (R. P.)**, Kaugummi 1827*A.
- Dreyfuss (P.)**, Kondensatt. d. Benzoylameisensäuren 2158.
- Driebergen (U.)**, App. für d. Rektifikat. v. KW-stoffgemischen 4048.
- Driel (M. van) u. Verweel (H. J.)**, Struktur d. Tripelnitrite 1373.
- Driesen (W. M.)**, Wasserdichtes Papier u. a. wasserdichtes Fasermaterial 4711*A.
- Driessen (L.-A.)**, Erfind. d. Cochenillescharlachs 3.
- Drigo (I. L.) u. Guljajew (A. S.)**, Verwert. v. Galalithabfällen 1573*Russ.
- Drilhon (A.)** s. Florence (G.).
- Drinberg (A. J.)**, Trocknende Öle aus synthet. Säuren u. Erdölcrackungspolymeren. 1. Mitt. 201, 2272. — Veredl. d. Fischöle für d. Lack- u. Farbenfabrikat. 729. — Filmbildende Substanzen 730. — Überziehen v. lackierten Gegenständen mit einer Schutzschicht 734*Russ.
- u. **Blagonrawowa (A. A.)**, Einfl. d. Struktur d. Alkoholrestes auf d. filmbildenden Eig. d. Ester v. Säuren d. Leinöls 201, 2030.
- u. **Tichomirow (A.)**, „Pentaphthal“-Email 4027.
- , **Wolnow (J.), Weitz (N.) u. Ruben (B.)**, Ungesätt. KW-stoffe d. SK-Fabrikat. als Ersatz für Pflanzenöle u. Harze 1575.
- Drinker (C. K.)**, CO-Vergift. 1473.
- Drinker (P.)** s. Bernz (N. R.).
- Drisch (J.)**, Blutzucker u. Glutathiongeh. in Blut u. Geweben nach parenteraler Glutathionzufuhr 117.
- Driscoll (J.)** s. Johns-Manville Corp.
- Driver (W. B.)** s. Peters (F. P.).
- Driver-Harris Co u. Lohr (J. M.)**, Ni-Legier. 3712*A.
- Dřiza (G.) u. Prelog (V.)**, N-substituierte Piperazinverbb. 4022*Tschech.
- Drjagalowa (K.)** s. Galperin (D.).
- Drögsler (O.)**, Einfl. hoher Temp. auf d. Festigk. v. Asbestzementplatten 5016.
- Drofman (R. E.)**, Zus. abwaschbarer Temperfarben 2469.
- Drop (J.)**, Explosionsgebiete bei niedr. Drucken. 2. Mitt. Einfl. d. Druckes auf d. Explos. v. bin. u. tern. Systemen, die CH_4 , CH_3Cl , O_2 u. N_2O enthalten; auslöschende Wrkg. v. CO_2 u. SO_2 4597; 3. Mitt. Anwendbark. einiger einfacher Formeln auf experimentelle Daten in bin. u. tern. Systemen 4597.
- Drosd (I. F.)** s. Rasskin (L. D.).

- Drosdow (N. S.)**, Zerfall d. Salze v. Phenyl-dithiocarbaminsäure 3318. — Mesoderivv. d. Acridins. 7. Mitt. Bldg. d. 9-(p-Dimethylaminophenyl)-acridine 3959. — Synthet. Arzneimittel bei d. Malariatherapie 4392.
- u. **Bechli**, Mesoderivv. d. Acridins. 6. Mitt. Derivv. d. 9-Aminoacridins u. d. 9-(Dimethylaminophenyl)-acridins 2602.
- u. **Tschernzow (O. M.)**, Mesoderivv. d. Acridins. 5. Mitt. Derivv. d. 9-Aminoacridins 2602.
- Drosdowa (S. B.)** s. Ssossedow (N. J.).
- Droßbach (P.)**, Thermodynam. Näherungsrechn. 3119. — Spezif. Wärmen als Funkt. d. Temp. 3929. — Schwierigk. bei d. Best. d. Zersetzungsspann. geschm. Salze 4909.
- Droste (G. v.)**, Bremsstrahl. d. β -Strahlen d. Ra E 3283.
- Droste (W. H.)**, Verb. v. Bindemitteln u. Farbkörpern bei angeriebenen Farben 4160.
- Drouineau (G.)** s. Chaminade (R.).
- Droussy (L.)**, Hartlötten 1010* Belg.
- Druce (J. G. F.)**, Vorläufer d. Re u. d. Ma 2.
- Druckrey (H.)**, Hormone 2800.
- u. **Köhler (G.)**, Sedative Wrkg. d. Baldrians 2631.
- Druey (W.)**, Dynamik d. Glimmentladd. I. u. 2. Mitt. 4608.
- Drummond (D. G.)**, 2,73 μ -Absorpt.-Bande in geschmolzenem Quarz 2330.
- Drury (C. W.)**, Co 2014.
- Drury (D. R.)**, Physiol. Wrkg. v. Naturgas 1184.
- Drushinin (D. W.)**, Kalidüngemittel für Feld- u. Weidegräser 977. — Bedeut. d. Kalidüng. für d. Zuckerrüben 978. — Kalidüng. v. Brotgetreide 978. — s. Schirschow (A. A.)
- , **Buturlin (A.)** u. **Polowinkina (W.)**, Dunit als Mittel zur Besser. d. Eig. d. Superphosphate 1762.
- , **Nikitin (W. F.)** u. **Tanin (K. J.)**, Bewert. neuer P-Dünger, die bei Verwert. v. Dunit erhalten werden 1763.
- Drushinina (O.)** s. Weichherz (I.).
- Druyvesteyn (M. J.)** u. **Warmoltz (N.)**, Elektronenemiss. einer Oxydkathode in einer Bogenentlad. 2935. — Neuer Dunkelraum in d. Nähe einer Glühkathode in einer Bogenentlad. 2935.
- Drysdale (H. R.)**, Protamininsulin beim Diabetes Jugendlicher 4970.
- Drysdale (J. K.)**, Verdicken v. Mineral- oder pflanzl. Öl 2314* E.
- Dshafarow (D. R.)**, Wrkg. v. Adrenalin u. v. Na-, K- u. Ca-Salzen auf d. mikroskopierbaren Gefäße d. Froschgekröses 4655.
- Dshapariidse (E.)** s. Tananajew (I.).
- Dshelepow (B. S.)** s. Alichanjan (A. I.).
- Dsidsadse (S. S.)**, Lehrbuch d. allg. Chemie [3916].
- Dsioma (W. F.)** s. Turowa-Poljak (M. B.).
- Dsiwulski (W. I.)**, Best. v. W. mit CaC_2 2414.
- Dubaquié (J.)**, Best. d. gesamten H_2SO_3 in Wein 4703.
- Dubaschowa (T. D.)** s. Bobko (J. W.).
- Dubbs (L. A.)**, Spaltverf. 492* A.
- Dubercet (G.)**, Zementat. v. Gußeisen mit Be 2670.
- Dubilier Condensor Co. Ltd. u. Moore (N. C.)**, Elektrolyt. Kondensator 1993* E.
- Dubin (B.)** s. Katznelsson (M.).
- Dubin (F. G.)**, Wrkg. d. Ephedrins auf d. Coronargefäße d. isolierten Herzens 4122.
- Dubin (M.)** u. **Chrenowa (M.)**, Dynamik d. Sorpt. eines Gemisches v. dampfförm. Stoffen 2834.
- u. **Jawitsch (S.)**, Theoret. Grundlagen d. Berechn. v. Rekuperat.-Adsorbern, bes. zur Berechn. d. selektiven Fraktionier. v. Gas- u. Dampfgemischen 2834.
- Dubin (N. P.)**, Bedingg. zur Herst. v. ungehärteten Oberflächen v. Gußstücken beim Gießen in Metallformen 3211.
- Dubinski (A. M.)** u. **Kusnetzow (A. I.)**, Einfl. pharmakol. Substanzen auf d. Gasstoffwechsel d. quergestreiften Muskulatur 4821.
- Dubinski (N. M.)** s. Schtschigol (M. B.).
- Dubjanski s. Michailowa (M. N.)**.
- Dubjanski (P.)**, Äthanolamine u. a. Aminoalkohole 3408.
- Dubkow (J.)** s. Schischkin (V.).
- Dubois (G.)**, Prüf. d. Vitamine 1179.
- Dubos (R.)** s. Meyer (Karl) [New York].
- Dubouloz (P.)** s. Chevallier (A.).
- Dubourg (J.)** s. Dupont (G.).
- Duboux (M.)** u. **Favre (R.)**, Bezieh. zwischen pH u. Zersetzungsgeschwindigk. d. Diazoessigesters in organ. Medien 4082.
- Dubowa (A. N.)** s. Sussmann (M. N.).
- Dubowik (I. A.)**, Pharynxhypophyse u. Wachstumshormon 2196.
- Dubowitzkaja (E. I.)** s. Iolsson (L. M.).
- Dubowoi (W. J.)**, Wärmebehandl. v. Schneidwerkzeugen in Cyanbädern 3214.
- Dubrisay (R.)**, Neue Anwendd. d. Kolloidchemie 297. — Meth. d. Capillaranalyse u. ihre Anwendd. 1901. — H. Le Chatelier 2081. — Phänomen d. Capillarchemie 3120. — Neue Tatsachen über Oxydat.-Rkk. u. ihren Mechanismus 3276. — Le Chatelier u. d. chem. Industrie 3757.
- u. **Emschwiller (G.)**, Oxydat. v. Jodoformlsgg. 1129.
- , **Lafuma (H.)** u. **Pavlovsky (M.)**, Angreifbark. v. Gläsern u. Glasuren 687.
- u. **Saint-Maxen (A.)**, Bas. Acetate d. Pb 313.
- Dubrowa (B. S.)**, Kontakterschein. in d. Eisenquarziten v. Typ Kriwoi Rog im Gebiet d. magnet. Anomalie v. Kursk 2125.
- Dubrowai (K. K.)** u. **Scheinman (A. B.)**, Oxydatives Spalten u. neue Theorie über d. Struktur v. KW-stoffverbb. [1350].
- Dubrowin (G. D.)**, Biochem. Unters. d. Milch 4304.
- Dubrowin (I. M.)**, Umsetz. v. Arsenik mit Oxyden d. Schwermetalle bei hohen Temp. 3933. — Best. v. As^{III} u. As^{V} nebeneinander 4998.
- Dubrowskaja (I. I.)** s. Beloserski (A. N.).
- Dubrul (L.)** s. Gilard (P.).
- Dubský (J. V.)** u. **Krametz (E.)**, Mikronachw. v. Be mit Alkannin u. Naphthazarin 668.
- , **Krametz (E.)** u. **Trtilek (J.)**, Neue Metallkomplexe v. Verbb. d. Cyans 311. — Komplexe Verbb. d. Fe mit Antipyrin 350.
- u. **Langer (A.)**, Konst. d. bei d. Mikro-Rkk. nach A. Martini gebildeten Verbb. 669. — Zwei neue Universalindikatoren 1736. — Farbkk. d. Glykokolls mit FeCl_3 . 1. Mitt.

- 2567; 2. Mitt. 4480. — Organ. Reagenzien in d. analyt. Chemie. 11. Mitt. Co 3835; 12. Mitt. 4536.
- Dubský (J. V.), Oravec (E.) u. Langer (A.),** Anwend. v. Sulfinsäuren zur Fe-Best. 4832.
- u. **Wagenhofer (E.),** Komplexe Halogen-salze d. Schwermetalle 2567.
- Ducceschi (V.) u. Roncato (A.),** Verdaulichk. verschied. Olivenölsorten 2046.
- Duch (G.),** Best. d. Oberflächenspann. einer Fl. durch Tropfenbildg. am Ende einer Capillare 3121.
- Duchoň (F.),** Antagonismus d. N-Ionen u. Weizen-ertrag 4145.
- u. **Laník (J.),** Löslichk. d. P_2O_5 einiger Phosphorsäuredüngemittel 2436.
- Duckham (A.) & Co., Ltd.,** Festes oder halb-festes Schmiermittel 496* Belg.
- Duclaux (J.),** Leçons de chimie physique appliquée à la biologie. VI: Diffusion dans les liquides. Traité de chimie physique T. 2. Chap. I [1171]; VII: Diffusion dans les gels et les solides. Traité de chimie physique. T. 2. Chap. II [1171]. — Introduction à l'étude des protéines [2618].
- Dudar (A.),** Scheibenstahl 2673. — Erzzusätze in sauer ausgekleidete Konverter als Mittel für eine Leistungssteiger. 3860.
- Dudawski (W. I.) u. Schmidt (A. K.),** Probe-nahme v. Handelskohlen u. Anthraziten 3436.
- Dudding (B. P.)** s. General Electric Co. Ltd.
- Duddridge (G. K.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Dudek (J.),** Baktericide Wirkungen d. Kurz-wellen 4111.
- Dudenkow (A.),** Best. d. Reichert-Meissl-Zahl nach d. Meth. v. Spitzer u. Epple 4443.
- Dudley (H. C.),** Toxikologie d. Se. 3. Mitt. Best. v. Se in Luft-Gas-Staubgemischen 3366.
- Duecker (W. W.),** S-halt. Bindemittel 2850* E. — s. Texas Gulf Sulphur Co.
- Dührsen (W.),** Vork. v. anaeroben Sporen-bildnern in Milch unter Berücksichtig. ihrer sonst. hygien. Beschaffenh. 4172.
- Dümlein (K.)** s. Chrometzka (F.).
- Dueemmling (F. C.)** s. Uhlig (H. H.).
- Dürhammer (W.),** Wärmeschutztechn. Unter-terrs. u. Berechnungen verschied. Bau-elemente 5017. — s. Cammerer (J. S.).
- Dürr (H.)** s. Dersch (F.).
- Düsing (K.) u. Schaefer (R. O.),** Lehrbuch d. Experimental-Physik für techn. Lehr-anstalten. 6. Aufl. [1632].
- Dufay (J.)** s. Cabannes (J.).
- Duff (V. B.)** s. Bodansky (M.).
- Duffau (R.),** Einfl. d. B-Avitaminose auf d. Zus. d. Taubenmuskels 2624. — Best. d. Hauptsubstanzen, d. am Kohlenhydratstoff-wechsel im Muskel d. Laboratoriumstiere teilnehmen 4819. — s. Lecoq (R.).
- Duffey (H. R.)** s. Chilton (T. H.).
- Duffieux (M.) u. Grillet (L.),** Neue Bande d. NO 17. — Anwend. d. Meth. d. astronom. Objektivprismas auf d. Mikrospektroskopie 1196.
- Duffin (R. J.),** Verh. eines bestimmten supra-leitenden Stromkreises 4908.
- Dufilho (M. E.),** Schnelle toxikolog. Prüf. eines Trinkwassers 959.
- Dufour (R. A.) u. Leduc (H. A.),** Heiz- u. Vulkanisationsverf. 2480* F.
- Dufraisse (C.),** Naphthacenkonst. d. Rubene. 1. Mitt. 595; 2. Mitt. Neue Strukturen; Bildungsmechanismus, Konst., Formeln mit berichteter Nomenklatur 595.
- u. **Gérard (M.),** Dissoziierbare organ. Oxyde u. Anthracenstruktur, Eig. d. Photooxyanthracens 323.
- u. **Horclois (R.),** Naphthacenkonst. d. Rubene. 3. Mitt. Histor. Überblick u. Er-örter. über d. Naphthacene, ihre Synthesen u. ihre photochem. Eigentümlichkeiten 596; 4. Mitt. Naphthacen ist d. Prototyp d. Rubene 596; 5. Mitt. Synth. v. Phenyl-naphthacenen v. ruben. Charakter 597.
- u. **Le Bras (J.),** Auslösch. v. Flammen 2939.
- u. **Velluz (L.),** Naphthacenkonst. d. Rubene. 6. Mitt. Synth. d. 9.10.11.12-Tetraphenyl-naphthacens; seine Identität mit d. Tetraphenylruben (altes Rubren) 598.
- Dufresnoy (J.)** s. Julia (G.).
- Duftschmid (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Dugas (R.),** Axiom d. Anfangsbeding. u. Ge-setzmäßigk. in d. Quantenmechanik 3278. — Physikal. Meth. im Sinne v. Duhem vor d. Quantenmechanik 3278. — Definit. d. Gesetzmäßigk. in d. Quantenmechanik 4060.
- Duhem (E.),** Färben v. Wolle-Seidegeweben. 1794. — Drucken auf Seidegeweben 3226. — Haarfärberei 3226. — Färben v. Anilin-oxydationsschwarz auf Wolle, Seide u. ge-mischten Geweben 4428.
- Duhring (E. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Duisberg (H.)** Chem. Pharm. Laboratorium G. m. b. H., Cellulase u. Hemicellulase aus Mikroorganismen 1981* Oe.
- Dukelski (M. P.) u. Worosheikin,** Chem. Ab-nutz. u. ihre Bekämpf. 709.
- Dulière (W. L.),** Best. d. Fibrinogens im menschl. Blut u. Koagulationszeit d. Plasmas 4834.
- u. **Adant (M.),** Bezieh. zwischen d. Vol. d. Blutkörperchen u. d. Konz. d. Fe; Be-deut. d. Hämatokritzahlen 914.
- , **Hustin (A.) u. Bossaert (P.),** Einfl. d. Percainanästhesie auf d. Geh. d. Plasmas an Fibrinogen u. auf seine Koagulierbark. 3174.
- Dulitzkaja (R. A.)** s. Ssokolow (S. I.).
- u. **Ssokolow (S. I.),** Isoelektr. Punkt d. Gelatine 1076.
- Dull (C. E.),** Modern chemistry [512].
- Dullenkopf (W.)** s. Köster (W.).
- Dulou (R.)** s. Dupont (G.).
- Dulowski (J.)** s. Bakowski (S.).
- Dultgen (A.),** Tiefdruckformen 268* A.
- Dultz (G.),** Bewert. v. Teegemischen 2044. — Lebertran 3367.
- Dumanski (A.), Krjatschkow (N. N.) u. Leisle (E. G.),** Einfl. v. Klebmitteln auf d. Zer-plätzen benetzter Pulver. 2. Mitt. 304.
- u. **Osstrikow (M.),** Analyse heterocapillarer Systeme in nichtquellenden Stoffen 4912.

- Dumas (M. J.)**, Gewebe aus gesteifter Cellulose 4041. — Einfl. d. Lichts auf d. Textilfasern 5078.
- Dumble (C. R.)** s. String Detector Co.
- Dumesnil (P.)**, Verss. mit für Meerwasserbauten bestimmten Zementen 3042.
- Dummett (G. A.)**, Ermittl. d. Verkokungseigg. v. Kohlen 2715.
- Du Mond** = Mond (Du).
- Dumont (C.)** s. Amour (F. E. d').
- Dumont (P.)** u. **Thomas (G.)**, Direkte potentiometr. Titrat. d. Sirop iodotannique decemplex 2404.
- Dumoulin (E.)** s. Dautrebande (L.).
- Dunajew (J. A.)**, Best. d. mechan. Eigg. einer Schweißnaht mittels d. Röntgenstrahl durchleuchtet. 1531.
- u. **Nassledow (D.)**, Einfl. v. mechan. Deformat. auf CuO-Gleichrichter 797.
- Dunbar (Alexander)** s. Rule (H. G.).
- Dunbar (Alver)** s. Culbertson (J. L.).
- Dunbar (C.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Dunbar (R. E.)**, Geeigneter Vakuumtrockenapp. 3677. — Veranschaulich. d. Dichte u. Nichtmischbark. verschied. Stoffe 4057.
- Duncan (A. B. F.)**, UV-Absorptionsspekt. v. NH_3 . 3. Mitt. Absorptionsspektren d. Deuteriumammoniak; Rydberg-Serien in NH_3 525.
- , **Ells (V. R.)** u. **Noyes jr. (W. A.)**, Absorptionsspekt. d. Methyläthylketons 325.
- Duncan (J. G.)**, Korrosionsprobleme bei W.-Rohren u. Hausleit. 957.
- Duncan (J. R. Mac F.)** u. **McQuarrie (D.)**, Weichmacher in Kabelisolierr. 4565.
- Dundas (W. A.)** u. **Harrington (P.)**, Abwasser-schlammabseitig. 1751*E.
- Dundur (J. I.)** s. Tscharowa (A.).
- Dungern (M. v.)**, Förder. d. Motorik d. Magens durch Citropepsin 4531.
- Dunham (H. V.)**, Caseinmassen 2477*A.
- Dunicz (B. L.)**, Thioelaterit aus Bolivien 1401. — s. Kemula (W.).
- Dunker (M. F. W.), Starkey (E. B.)** u. **Jenkins (G. L.)**, Darst. einiger organ. Hg-Verbb. aus Diazoniumborfluoriden 2364.
- Dunlop (A.)**, Eingüsse u. Steiger für große Nichtisenmetallgußstücke; Gießen v. Bronze u. hochfestem Messing 5029.
- Dunlop (J. P.)**, Aus Abfällen gewonnene Metalle 174. — s. Henderson (C. W.).
- u. **Meyer (H. M.)**, Au, Ag, Pb u. Zn in d. Ost- u. Zentralstaaten 175.
- Dunlop Perdriau Rubber Co., Dunlop Rubber Co., Madge (E. W.), Jones (F. B.)** u. **Parkinson (D.)**, Reifenmisch. 1576*Aust.
- Dunlop Rubber Co.**, Konzentrieren v. Kautschukmilch 2887*Ind. — s. Dunlop Perdriau Rubber Co.
- u. **Murphy (E. A.)**, Fäden aus natürl. oder künstl. Kautschukdispers. 2482*A.
- , **Twiss (D. F.)** u. **Hughes (A. J.)**, Golfbälle 214*E.
- , **Twiss (D. F.)** u. **Jones (F. A.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 4438*E.
- , **Twiss (D. F.), Neale (A. E. T.)** u. **Bradbury (L. A.)**, Golfballkern 214*E.
- , **Ward (A. N.)** u. **Trobridge (G. W.)**, Konzentrieren v. Kautschukmilch 2277*E.
- Dunn (J. A.)**, Mkr. Bilder ind. Mn-Erze 814.
- Dunn (J. O.)** s. Gellhorn (E.).
- Dunn (J. S.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Dunn (J. T.)** u. **Bloxam (H. C. L.)**, Ungewöhnl. Verfälsch. v. Pfeffer 4034.
- Dunn (L. R. L.)**, Alte u. neue Pigmente 729.
- Dunnam (E. W.)**, Haarigk. d. Baumwollpflanze in Bezieh. zum Anhaften v. verstäubtem Ca-Arsenat 3208.
- Dunnicliff (H. B.), Rây (J. N.)** u. **Singh (G.)**, Morphinverlust in ind. Opium bei Aufbewahr. 2816.
- Dunning jr. (B.), Dunning (F.)** u. **Reid (E. E.)**, Unters. substituierter Oxybenzylalkohole 335.
- Dunning (F.)** s. Dunning jr. (B.).
- Dunning (J. R.), Powers (P. N.)** u. **Beyer (H. G.)**, Verss. über d. magnet. Eigg. d. Neutrons 4194.
- Dunningham (A. C.)** u. **Grumell (E. S.)**, Speicher. v. Kohle 3747.
- Dunoyer (L.)**, Metallverdampf. im Vakuum 2020*F. — s. Fabry (C.).
- Dunstan (A. E.)**, Wissenschaft u. Herst. v. fl. Brennstoffen 1610.
- Dupas (J.)** s. Lespagnol (A.).
- Duperial Soc. An.** = Industrias Quimicas Argentinas „Duperial“ S. A.
- Duplicate Corp.** u. **Haux (E. H.)**, Einmischen v. Weichmachern in Kunstharze 1806*A.
- Dupont (G.)**, Cours de chimie industrielle. T. III. [2022]; T. IV. [3998]. — Raman-effekt in d. Chemie 2355. — s. Grignard (V.).
- u. **Desreux (V.)**, β -Myrcen; Hydrier. durch Na u. Alkohol 573. — β -Myrcen; katalyt. Hydrier. 573.
- u. **Dubourg (J.)**, Pyroabietinsäure 4109.
- , **Dubourg (J.)** u. **Rouris (G.)**, Abietinsäure 4109.
- u. **Dulou (R.)**, Oxydat. d. Cyclohexens durch H_2O_2 72. — Anwesenh. v. akt. sek. Butylalkohol in gewissen Gär.-Propylalkoholen; Beispiel einer qualitativen u. quantitativen Analyse mittels d. Raman-spektren 2759.
- u. **Tabuteau (J.)**, Gebrauch v. Spektrographen mit großer Lichtstärke zur Unters. d. Ramanspektren 2759.
- Dupont Viscoloid Co.** = Pont (Du) Viscoloid Co.
- Dupré La Tour (F.)**, Le polymorphisme des acides gras [2189].
- Duquéniois (M. P.)**, Totalanästhesie mit alicycl. KW-stoffen 2813.
- Durand (J. F.)** u. **Naves (Y. R.)**, Neue Vorr. zur Erhitz. u. Öffn. geschlossener Rohre 3830.
- Durand-Gasselin (A.)** s. Gibert (P.).
- Durand & Huguenin Akt.-Ges.**, Buntreserven mit Estersalzen v. Leukoküpenfarbstoffen unter Färb. mit Estersalzen v. Leukoküpenfarbstoffen 192*F. — Beizenfarbstoffe 194*E., F. — Polyzofarbstoffe 1025*D. — Mattierte Kunstseide, Filme u. dgl. 1333*D. — Kondensat.-Prod. d. Naphthalinreihe 5052*Schwz.

- Durau (F.)**, App. zur Herst. v. Adsorpt.-Pulvern aus Metallen unter N_2 bzw. and. Gasen 37.
- , **Krächter (H.)** u. **Koopmann (K.)**, Ideale Adsorptionsisotherme 3932.
- u. **Tschoepe (G.)**, Herst. u. Ausmess. v. Adsorbensoberflächen 553.
- Durdin (A. C.)** s. **Morgan (P. F.)**.
- Durdin (J. W.)** u. **Markewitsch (A. M.)**, Randeffect bei d. Auflös. v. metall. Mg in wss. Lsgg. organ. Säuren 1905.
- Durfee (E. F.)** s. **Koppers Products Co.**
- Durham (L. P.)** u. **Laschinger (J. E.)**, Verss. über d. Flotat. eines schwierig zu behandelnden Transvaal-Golderzes 5030.
- Durio (E.)**, Nebenprodd. d. trocknen Dest. d. Ca-Pyrolignits 1545.
- Durkee (M. M.)**, Sojabohnenöl in d. Lebensmittelindustrie 1049.
- Durland (J. R.)** u. **Adkins (H.)**, Hydrier. v. Phenanthren 4361.
- Durmaschkina (W.)** s. **Lewkojew (I.)**.
- Duro-Ray Ltd.**, Verspiegel.-Verf. 161*Ung.
- u. **Barnes (A. M.)**, Spiegelherst. 161*Can.
- Durrans (T. H.)**, Alkohol aus C_2H_4 3.
- Durrant (G. G.)**, **Griffith (R. O.)** u. **Mc Keown (A.)**, Kinetik d. Nitrit-J-Rk. 2924.
- Durrer (R.)**, Holzkohlenhochofen 3859.
- Duschinski (F.)**, Prädissoziat. bei mehratom. Moll. 2328. — „Konz.-Auslösch.“ d. Fluorescenz v. Farbstofflsgg. 3921.
- , **Hirschlaff (E.)** u. **Pringsheim (P.)**, UV-Fluorescenzspektren d. J-Dampfes; Resonanzspektren 525.
- Duschinsky (R.)**, Spontane Spalt. d. rac. Histidinmonochlorhydrats 350.
- Duschnitz (B.)**, Als Leuchtkörper für elektr. Glühlampen verwendeter W-Körper 1497*Schwed.
- Duse (A. G. di A.)** = **Gattoni di A. Duse (A.)**.
- Dushman (S.)**, Forsch. auf d. Gebiete d. Lichtquellen hoher Wirksamk. 3194. — Quantentheorie. 6. Mitt. H-Atom 3762; 7. Mitt. van der Waalsche Kräfte 3762; 8. Mitt. Stör.-Theorie 3762; 9. Mitt. He-Atom. Teil I. Stör.-Meth. 3763; Teil II. Variat.-Meth. 3763; 10. Mitt. H-Mol. Teil I. Heitler-Londonsche Theorie 3763; Teil II. Variat.-Meth. Teil III. Schwing.- u. Rotat.-Zustand 3763; 11. Mitt. Slater-Paulingsche Theorie d. Valenzbindd. 3763.
- Dusseldorf Chemical Co. u. Bolen (W. P.)**, Küpen- u. S-Farbstoffpräpp. 1800*A.
- Dustman (R. B.)** s. **Brown (W. C.)**; **Thurston (L. M.)**.
- Dutcher (R. A.)**, Vitaminforsch. 118. — s. **Guerrant (N. B.)**.
- Duttilleul (H.)**, Schweißbare Stähle bei d. Herst. v. Schiffsrümpfen 3219.
- Dutreuilh (E.)**, Problèmes de physique et de chimie, à l'usage des candidats au brevet élémentaire [2090].
- Dutt (A. T.)** s. **Chopra (R. N.)**.
- Dutt (P. N.)** s. **Mitter (P. C.)**.
- Dutt (S.)** s. **Gupta (M. P.)**.
- Dutta (N. N.)** s. **Bengal Immunity Co. Ltd.**
- Dutta (P. C.)**, Indigoide Farbstoffe. 9. Mitt. Absorpt.-Spektren isomerer thioindigoider Farbstoffe 53.
- Duval (M. H.)**, Schnellkühlen v. Brot 4442*A.
- Duvall (H. M.)** s. **Mosettig (E.)**.
- Duveen (D. I.)** u. **Kenyon (J.)**, Zerleg. v. α,γ,γ -Trimethylallylalkohol in opt.-akt. Formen 4925.
- Dwarshuis (P. C.)**, Dermatitis bullosa u. Petroleum 4986.
- Dwight (H. D.)** s. **Barnes (D. M.)**.
- Dyck (A. W. J.)** u. **McKibbin (R. R.)**, Nicht-proteinnatur einer organ. Bodenstickstofffrakt. 1764.
- Dyck (W. J. D.)** s. **Shell Development Co.**
- Dyckerhoff (H.)**, **Behm (W. v.)**, **Goossens (N.)** u. **Miehler (H.)**, Gerinn. d. Blutes. 2. Mitt. 2806.
- Dyckmann (R. P.)** s. **Dreyfus (L. A.) Co.**
- Dye (J. A.)**, Erschöpfungsbark. d. Sympathinmengen 2630.
- Dye (M.)** s. **Hawks (J. E.)**.
- Dyer (F. J.)**, Standardisier. d. Prolactins 4969.
- Dyer (H. M.)** s. **Patterson (W. J.)**.
- Dyke (H. B. van)**, The physiology and pharmacology of the pituitary body [1182]. — s. **Li (R. C.)**.
- Dyke (H. V.)**, Treibriemenpaste 4456*Aust.
- Dyke (L. S. Van)** s. **Traub (E. F.)**.
- Dyke (R. H. Van)** s. **Eastmann Kodak Co.**
- Dyke (S. C.)**, Agranulocytose u. Amidopyrin 380.
- Dykes (W. U.)**, Glasgespinst 1236*E.
- Dykman (P.)**, Mergelzement im Bau v. Glawredmet 5015.
- Dykstra (H. B.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Dymek (W.)** s. **Dziewoński (K.)**.
- Dymow (A. M.)** u. **Moltschanowa (R. S.)**, Al-Best. in Stählen 1204.
- Dymschitz (W. E.)**, **Dawydowski (I. S.)** u. **Kretow (A. T.)**, Prüf. v. Schweißproben, d. bei erhöhter Stromstärke geschweißt wurden 3707.
- Dynamit-Act.-Ges. vormalig Alfred Nobel & Co.**, Zünden einer Lad. aus $Ca(NO_3)_2$ - oder NH_4NO_3 -Sprengstoffen 1623*D. — Gießform für Kunstharz 2276*D. — Kunstharz 4028*Tschech. — Belagstoffe u. Verbundkörper 4055*F. — s. **Baermann jr. (M.)**.
- u. **Eschbach (W.)**, Zündhütchen für Frikt.-Zünd. 2074*D.
- u. **Schmidt (F.)**, Formen polymerisierten Vinylchlorids in dünne Folien 2884*A.
- Dyniewicz (H. A.)** s. **Fantus (B.)**.
- Dyrmont (J. E.)** u. **Goldenberg (S. D.)**, Einfl. d. Oberflächenvorbehandl. v. Fe auf d. korrosionsbeständ. Eig. d. Phosphatüberzuges. 2. Mitt. 3220.
- Dyson (G. M.)**, Tier. Gerüche 1812. — Raman-effect u. Geruch 4567.
- , **Renshaw (A.)** u. **Parke, Davis & Co.**, Neue organ. Sb-Verbb. 2818*E.
- Dziewoński (K.)** u. **Dymek (W.)**, Darst. d. Verbb. vom Typus d. 2,4-Di-[phenylamino]-chinolins 1153, 2377.
- , **Moszew (J.)**, **Musialik (M.)**, **Ormianer (I.)** u. **Sienicer (C.)**, Rkk. v. 2,4-Dimethylaceto-phenon mit Verbb. vom Thiocarbamilid-typus 353.
- , **Sternbach (L.)** u. **Strauchen (A.)**, Rkk. v. β -Naphthylamin mit Thioharnstoff 3961.
- Dziobek (L.)** s. **Jendrassik (L.)**.

- Dzsinich (A.) u. Falus (P.)**, Physiologie u. Pathologie d. Kalkstoffwechsels beim Menschen 3667.
- **u. Paul (B.)**, Behandl. allerg. Erkrankk. mit Magnophyllin u. Histamin 4112.
- Eagle (H.)**, Multivalenz v. Toxin u. Antitoxin 4250.
- Eagles (B. A.) s. Okultich (O.)**.
- **Okultich (O.) u. Campbell (A. G.)**, Käse-reif.; Einfl. v. Hefeauszug auf d. in Säureweckern gefundenen Streptokokkentypen 748.
- Eakin (C. T.)**, Oberflächenhärte v. Stahl 701.
- Eames (L. B.) u. Zante (R. van)**, Rösten v. „Blue Ore“ auf d. Maitland Mine in Deadwood 5030.
- Eardley-Wilmot (V. L.)**, Schleifmaterialien 1998. — Diatomit (Kieselgur) 2231.
- Earl (J. C.) u. Hazlewood (S. J.)**, Wrkg. alkal. Reagenzien auf einige Nitroso- α -arylamino-ketone u. deren Oxime 4926.
- Easley (M. A.) s. Forsythe (W. E.)**.
- Easter (G. J.) s. Carborundum Co.**
- Easthope (C. E.)**, Polarisierbark. v. mol. H₂ 278.
- Eastlake (W. H.) s. Western Electric Co. Inc.**
- Eastman (E. C.) s. Standard Oil Co.**
- Eastman (L. R.)**, Wissenschaftl. Bereit. v. Poliermassen 2708.
- Eastman (N. J.) s. Lin (H.)**.
- Eastman Kodak Co.**, Behandl. v. Neutral-fetten 4175*F.
- **Babcock (G. S.) u. Beach (N. F.)**, Über-züge auf Celluloseesterfolien 1605*A.
- **u. Beach (N. F.)**, Photograph. Abzieh-filme 3588*A.
- **Brooker (L. G. S.) u. White (F. L.)**, Carbo-yaninfarbstoffe 2877*A.
- **Carroll (S. J.) u. Smith (H. B.)**, Cellulose-estermasse mit Fenchylalkohol 2065*A.
- **u. Childs (H. R.)**, Pigmentieren v. Cellu-loseesterlsgg. 3074*A.
- **Coleman jr. (J. D.) u. Smith (H. B.)**, Celluloseestermasse 2080*A.
- **u. Conklin (F. R.)**, Plast. M. 1573*A.
- **u. Fisher (W. E.)**, Entwässern v. Pyridin u. seinen Homologen 1551*A.
- **u. Kallock (W. F.)**, Verpackungsmaterial aus Celluloseesterfolien oder dgl. 1606*A.
- **Kenyon (W. O.) u. Dyke (R. H. Van)**, Selektive Hydrolyse gemischter organ. Celluloseester 4886*A.
- **Kenyon (W. O.) u. Waugh (G. P.)**, Ge-mischte Celluloseester 245*A.
- **u. Lane (G. T.)**, Leimen v. Papier 2303*A.
- **Mc Nally (J. G.) u. Beach (N. F.)**, Feuchtigkeitsbestand. Verpackungsmate-rial 765*A.
- **Mc Nally (J. G.) u. Schmitt (J. J.)**, Äther v. Dioxan-2,3-diol u. solche enthaltende Celluloseestertzubereit. 4056*A.
- **u. Malm (C. J.)**, Imprägnieren v. Cellulose-material mit Lsgg. v. Cellulosederivv. 762*A.
- **Malm (C. J.) u. Fletcher (C. L.)**, Hydro-lyse v. Reste höherer Fettsäuren ent-haltenden Celluloseestern 477*A. — Cellu-loseester 3432*A.
- Eastman Kodak Co., Malm (C. J.) u. Fordyce (C. R.)**, Oxyalkylester v. Dicarbonsäure-estern d. Cellulose u. ihrer Abkömmlinge 246*A. — Abtrenn. v. Estern d. Cellulose 2907*A.
- **Malm (C. J.) u. Nadeau (G. F.)**, Best. d. W.-Geh. v. Cellulosevorbehandlungs-bädern 3093*A.
- **u. Mees (C. E. K.)**, Opt. sensibilisierte Halogensilberemuls. 5100*A.
- **Minsk (L. M.) Kenyon (W. O.) u. Gray (H. Le B.)**, Verester. v. faserförm. Cellulose 3091*A.
- **Murray jr. (T. F.) u. Staud (C. J.)**, Gemischte Celluloseester 477*A.
- **u. Nadeau (G. F.)**, Unterschicht für photograph. Filme 3586*A.
- **u. Reid (M. J.)**, Wiedergewinn. v. plast. Massen aus Celluloseesterfilmen 3755*A. — Reinig. v. Triphenylphosphat 4427*A., 4864*A.
- **u. Seymour (M. W.)**, Photograph. Farb-bilder 3587*A.
- **Sheppard (S. E.) u. Vanselow (W.)**, Aus-kopieremuls. 3271*A.
- **u. Smith (H. B.)**, Celluloseestermasse mit Phenylpropionat bzw. Phenylcyclohexan 2065*A. — Celluloseestermassen 2080*A.
- **Staud (C. J.) u. Dyke (R. H. Van)**, Gemischte Celluloseester 3573*Can.
- **u. Wells (J. B.)**, Behandl. v. Folien aus Cellulosederivv. 1605*A.
- Eastwood (L. W.) Bousu (A. E.) u. Eddy (C. T.)**, RekrySTALLISAT. u. Kornwachstum in kalt bearbeiteten polykristallinen Me-tallen 3449.
- Eastwood (P. R.)**, Bleichfähigkeitsbest.; Be-zieh. zur Sulfitkoch 239, 4178.
- Eatough (H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Eavenson (A.) u. Creely (J. W.)**, Best. v. Sulfat u. H₂SO₄ in Wolle 2300.
- Ebanoidse (W. W.)**, Anwend. v. Graphit-elektroden beim Schweißen 1261.
- Ebbecke (U.) u. Haubrich (R.)**, Einfl. d. Kom-press. auf d. Viscosität verschied. organ. Fl. 4245.
- Ebbinghaus (E.)**, Färben u. Ausrüsten v. Futterstoffen aus Kunstseide-Baumwolle 2869.
- Ebeling (W.)**, Wrkg. v. Ölspritzungen auf d. rote kaliforn. Schildlaus in verschied. Entwicklungsstadien 165.
- Eben (S. N.) s. Witty (G.)**.
- Eberhart (E.)**, Einfaches Schwebstofffilter 4057.
- Eberle (F.) s. Leeds & Northrup Co.**
- Eberle (W.)**, Leuchtgas als Heizgas beim Brennschneiden 3404. — Oberflächenhärte mit d. Acetylen-Sauerstofflamme 4855.
- Eberle (W. A.) s. Standard Oil Develop-ment Co.**
- Eberlein (L.)**, Kondensmilch, ihre Herst. u. Bedeut. für d. Volkswirtschaft 3422.
- Eberly (F. A.) u. Dains (F. B.)**, Bldg. u. Rkk. d. substituierten Thiazolidone. 4. Mitt. 4099.

- Ebers (E. S.) s. Bent (H. E.).
 — u. Nielsen (H. H.), Ultrarotabsorpt. durch Formaldehyddampf 3921.
- Ebert (H.), K. Scheel 1981.
- Eberts (E. C.), Tomatenkonservier. 4575* A.
- Ebster s. Schwarz (K.).
- Eckardt, Vol.-Best. d. Backvers. 1825.
- Eckardt (B.) s. Tropp (C.).
- Eckardt (E. E.), Kornraster 4324* A.
- Eckardt (M.) s. Oberdisse (K.).
- Eckardt (W.) s. Brintzinger (H.).
- Eckart (C.) u. Griffing (B. L.), Wellenpaket positiver Energie als Lsg. d. Dirac-Gleich. 2539.
- Eckart (T. G.), Gebrauch d. Handrefraktometers bei d. Lihue Plantation Company, Ltd. 2892. — Phosphorsäure- u. Kalibedarf bei d. Lihue Plantation Company, Ltd. 2892.
- Eckert (C. R.) s. Barrett Co.
- Eckert (E.), Mess. d. Reflex. v. Wärmestrahlen an techn. Oberflächen 1213.
- Eckert (P.), Faserschädig. erschwelter Seide in d. Batiktechnik 1552.
- Eckert (Wilhelm) s. I. G. Farbenindustrie.
- Eckert (Wolfgang), Konz., haltbare, wss. Theophyllinslg. 930* D.
- Eckey (E. W.) s. Procter & Gamble Co.
- Eckhardt s. Windaus (A.).
- Eckhardt (B.) s. Schmitz (J.).
- Eckles (C. H.), Milk and milk products. 2nd ed. [227].
- Eckmann (C.), Trockenstoffe in d. Druckfarbenindustrie 440.
- Ecla, Soc. des Procédés = Soc. des Procédés Ecla.
- Ecla Verfahren Akt.-Ges., Por. Metallgegenstände 424* F.
- Economy Fuse and Mfg. Co. u. Herbst (C. A.), Kalt formbare M. 1807* A.
- , Kurath (F.) u. Cherry (O. A.), Phenolaldehydharze 4435* A.
- Eddington (A. S.), Relativity theory of protons and electrons [290], [1378].
- Eddy (C. T.) s. Eastwood (L. W.).
- Eddystone Cement Corp. u. Wilner (E. R.), Hydraul. Zement 1236* Can.
- Edeleanu Gesellschaft m. b. H., Raffinat. v. KW-stoffölen mit Lösungsmm. 3259* F., 3260* F. — Behandl. v. KW-stoffölen mit Lösungsmm. 3260* F. — Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmm. 3260* F. — Raffinieren v. Mineralölen mit F-Verbb. 3260* F. — Behandl. v. KW-stoffen mit Chromylchlorid 3261* F. — Hochklopfeste Benzine 3263* F.
- Edelman (P. E.) s. Mack (R. T.).
- Edelstein (S. M.), Mercerisat.-Prozeß. 2. Mitt. Einfl. d. Spann. 2295. — Studium u. Kontrolle d. Mercerisat. 3244.
- Edgar (R.) s. Johnson (R. L.).
- Edgar (R. F.), Magnet. Detektoren für industrielle Anwend. 2219.
- Edge (S. R. H.) u. Mc Kenzie (H. M.), Verfärb. v. Holzstoff durch Licht u. Hitze 2297, 4880.
- Edgerton (H. E.) s. Hauser (E. A.).
- Edin (H.) u. Andersson (A.), Mineralstoffbedarf v. Hühnern 458.
- Edisbury (J. R.) s. Pritchard (H.).
- Edisbury (J. R.), Lovern (J. A.) u. Morton (R. A.), Verteil. v. Vitamin A in d. Geweben d. Aale *Anquilla vulgaris* u. A. aucklandi Rich. 3819.
- Edkins (R. P.) u. Linnell (W. H.), Halogenanaloge d. Adrenalins u. Ephedrins. 2. Mitt. Acetophenonderivv. 4778; 3. Mitt. Propiophenonderivv. u. allg. Diskuss. 4780.
- Edlbacher (S.), Lehrbuch d. physiol. Chemie. 4. umg. Aufl. [4802].
- , Jucker (P.) u. Baur (H.), Beeinfluss. d. Darmrk. d. Histamins durch Aminosäuren 4980.
- u. Zeller (A.), Natur d. Arginase 1460.
- Edleisen (N. E.) u. Colbe (R. C.), Vgl. d. Spezifischgewicht- u. d. Pipettenmeth. zur Best. d. D. v. Bodensuspess. 166.
- Edlén (B.), MgI-ähn. Spektren d. Elemente Ti bis Co, Ti XI, V XII, Cr XIII, Mn XIV, Fe XV u. Co XVI 2094. — SI-ähn. Spektren d. Elemente Ti bis Fe, Ti VII, V VIII, Cr IX, Mn X u. Fe XI 2328. — Cl-ähn. Spektren Cl I, Ar II, K III, Ca IV, Ti VI, V VII, Cr VIII, Mn IX, Fe X u. Co XI 3920.
- Edling (G.), Verschied. Systeme d. Soda-hausbetriebs 4708.
- Edlund (K. R.) s. Evans (T. W.); Shell Development Co.
- Edmister (W. C.), Thermodynam. Eig. v. CH₄ 482. — Enthalpie-Entropiediagramm für Methan 3575.
- Edmund (C.) s. Friederichsen (C.).
- Edmunds (C. W.) s. Cushny (A. R.).
- Edmunds (I. G.) s. Owen (E. A.).
- Edmundson (R.), Phosphatknollen bei Junction city, Kentucky 47. — Barytlagerstätten in Virginia 812.
- Eds (F. De) s. Wilson (R. H.).
- Edson (N. L.) u. Leloir (L. F.), Ketogenese — Antiketogenese. 5. Mitt. Stoffwechsel d. Ketonkörper 2810.
- Edwardes (J.) s. Heveatex Corp.
- Edwardes (V. P.), Einfl. d. Holzbeschaffenh. auf Sulfitzellstoff 4043.
- Edwardes (W. F.), Tennisplatzbelagmasse 1762* E.
- Edwardes (A. B.), Vork. v. Quarz-Turmalinknollen in d. Granit v. Clear Creek bei Everton 2344. — Vork. v. Almandingranaten in einigen devon. Eruptivgesteinen v. Victoria 2344.
- Edwardes (C. A.), Phillips (D. L.) u. Pipe (C. R.), Einfl. d. Kaltwalzens u. d. Glühtemp. bei weichen Stahlblechen 990.
- Edwardes (F. W.) u. Nanji (H. R.), Phosphataseprobe 4305.
- , Nanji (H. R.) u. Hassan (M. K.), Best. d. Benzoesäure 4402. — Nachw. u. Best. d. p-Oxybenzoesäure u. ihrer Derivv., bes. ihre Unterscheid. v. Salicyl- u. Benzoesäure 4402.
- , Nanji (H. R.) u. Parkes (E. B.), Best. d. Bromide in Ggw. anderer Halogene. 1. Mitt. Br' neben Cl' 3678.
- Edwardes (G.) u. Maass (O.), Adsorpt. v. Dimethyläther an Tonerde 3932.
- Edwardes (H. D.), Kältemittelgebrauch u. Vorschriften 393.

- Edwards (H. H.)**, Eigg. v. Bauwerksbeton nach kurzen Erhärtungszeiten 971.
- Edwards (H. T.)** s. Johnson (R. E.).
- Edwards (H. W.)** u. **Don Baxter, Inc.**, Spiegel 973*A.
- u. **Petersen (R. P.)**, Reflexionsvermögen v. aufgedampften Ag-Häutchen 1638. — Opt. Änder. bei frisch aufgedampften Al-Mg-Schichten 4465.
- Edwards (J.)**, Wrkg. v. Rasse, Kuhgröße, Milchertrag u. Lactationsstufe auf d. Höhe d. Milcherzeug. 748.
- Edwards (J. D.)**, Anode für elektrol. Kondensatoren 396*A. — Aluminium paint and powder. 2nd ed. [735], [1808].
- Edwards (R. E.)** s. Audrieth (L. F.).
- Edwards (R. L.)**, Verf. d. einmal. Dosis zur Vitamin D-Best. 1181.
- Edwards (R. T.)** s. West (W.).
- Edwards (S. J.)**, Milchkunde in d. letzten 2 Jahren; Krankheiten d. Milchviehes. 1. Mitt. Mastitis. 2. Mitt. Ansteckender Abort. 3. Mitt. Tuberkulose 748. — s. Nichols (A. A.).
- Edwards jr. (T. O.)** s. Associated Oil Co.
- Edwards (W. C.)**, Pentobarbitalnatriumanalgesie in d. häusl. Geburtshilfe 4821.
- Eegriwe (E.)**, Neuer Farbnachw. für Mg 3993.
- Eekelen (M. van)**, Ascorbinsäuremenge in Blut u. Harn; tägl. Ascorbinsäurebedarf d. Menschen 1971; s. Emmerie (A.).
- u. **Wolff (L. K.)**, Vitamin A-Geh. neugeborener Hunde u. Katzen 916.
- Effkemann (G.)**, Einfl. einseit. Nahr. auf d. Leberfunkt. in d. Schwangerschaft 3981. — s. Herold (L.).
- Efha-Werke Komm.-Ges.** = Faupel & Haake, Efha-Werke Komm.-Ges.
- Efring (E.)**, Konduktometr. Meßweise bei schnellen Rkk. 2924.
- Egami (F.)** s. Aubel (E.).
- Egan (C. J.)** s. Giauque (W. F.).
- Egan (J. J.)** s. Electro Metallurgical Co. of Canada Ltd.
- Egeberg (B.)**, Fortschritte bei d. Versilber. 709.
- u. **Promisel (N. E.)**, Prüf. u. Abziehen v. Elektroüberzügen. 1. Mitt. Ag 3545.
- Egebergs (F. P.)**, Neuzeitl. Flotat. u. ihre Möglichk. für d. norweg. Grubenindustrie 4147.
- Egge (W. S.)** s. Congoleum-Nairn Inc.
- Eggelsmann (F.)**, Schweiß. Mg-legierter Leichtmetalle 4017.
- Egger J. Gyógyszervegyészeti gyár** s. Egger (L.).
- Egger (L.)**, **Egger J. Gyógyszervegyészeti gyár** u. **Erdös (J.)**, Wasserlösl. Campherverbb. 3370*Ung.
- Eggert (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Eggert (J.)**, Gegenwärt. Stand d. Theorie d. latenten Bildes 1077. — Neues Agfacolor-verf. 4323. — s. Arens (H.); Biltz (M.); I. G. Farbenindustrie.
- u. **Küster (A.)**, Sogenannte photometr. Konstante 2919.
- Eggleton (M. G.)** s. Clark (A. J.).
- Eggleton (P.)**, Chemie d. Muskels 120.
- Egidius (T. F.)** s. Gleditsch (E.).
- Egle (K.)** s. Seybold (A.).
- Egli (H.)** s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
- Egloff (G.)**, Motortreibstoff aus d. katalyt. Behandl. v. Spaltgasen 4450. — s. Morrell (J. C.); Universal Oil Products Co.
- u. **Nelson (E. F.)**, Neuzeitl. Spaltverf. 4182.
- u. **Parrish (C. I.)**, Therm. Beständigk. v. paraffin. u. olefin. KW-stoffen 1610.
- **Thomas (C. L.)** u. **Linn (C. B.)**, Therm. Spalt. v. Propan u. d. Butanen 1610.
- Egner (K.)**, Holzvergüt. 1595.
- Egolinski (J. A.)**, Exkretor. Funkt. d. Drüsen d. Verdauungskanaals 4654.
- Egyesült Izzolampa Es Villamossagi R. T.**, Gasreinig., Trennen v. Gasen 4278*F.
- Ehlers (C.)**, Teilchengröße d. Graphites in koll. graphitierten Ölen 1339.
- Ehlers (J.)**, Kenntnis d. Krystallwachstums aus d. Dampfphase 1639.
- Ehmert (A.)**, Einfache Relaisanordn. zur Registrier. v. Zählrohrkoinzidenzen 4535.
- Ehrenberg (P.)**, Was wissen wir über d. Boden-gare? 1239. — Süßlupine (bitterstofffreie Lupine d. S. E. G.) in d. Pferdefütter. 3563.
- Ehrenberg (W.)**, Eindeutigk. d. Begriffes „Gegenfarbe“ 723.
- Ehrenburg (E. J.)**, Ist d. Porosität in unter Druck gegossenen Stücken unvermeidlich? 2439.
- Ehrenfest (P.)** s. Auger (P.).
- Ehrhardt (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Ehrhardt (L.)** s. Rix (E.).
- Ehrhardt (U.)**, Triodometer; App. zur Ausführung. elektrometr. Maßanalysen 3835.
- Ehrhart (G.)**, Ungesätt. Gruppe in therapeut. Substanzen 660. — s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co. Inc.
- Ehrig (H. R.)** s. Stone (R.).
- Ehrlich (J.)**, Feststell. v. Radierstellen u. Radierr. auf Dokumenten u. dgl. 4835*E.
- Ehrlich (P.)** s. Davis (T. L.).
- Ehrnreich (H.)**, Vorgänge beim Metallübergang bei d. Lichtbogenschweiß. 2253.
- Ehrt (M.)**, Dauerfestigk. alter Kesselbleche 2013.
- Eibner (A.)**, Gilben v. Ölfilmen u. seine Verhinder. 1563.
- Eichbaum (F.)** s. Kindermann (V.).
- Eiche (S. G.)**, Heftschweißen v. Fe-Blech am Stück ohne Abschräg. d. Kanten mit Elektroden v. großem Durchmesser 2677.
- Eichelberger (L.)** s. Hastings (B.).
- Eichelberger (R. A.)** s. Deisenroth-Mysowski (M. J.).
- Eichenberger (W.)**, Von Reboul beschriebene Erschein. einer künstl. Radioaktivität zweiter Art 1090.
- Eichengrün (A.)**, Leicht preßfäh. Massen aus lösl. Cellulosederivv. 1298*Oe. — s. Cellanese Corp. of America.
- Eichholtz (F.)**, Pharmakologie d. Schwefelwasser 4529.
- Eichinger (W.)** s. Rapoport (S.).
- Eichler (H.)**, Qualitativer Analysengang auf Kationen ohne Anwend. v. H₂S u. Sulfiden 1737.
- Eichler (O.)**, Chininvergift. 3987. — Giftwrkg. u. Ausscheid. v. Jodid; Prinzip v. Le Chatelier 4663.

- Eichler (O.)** u. **Klein (H.-W.)**, Vgl. d. Wrkg. v. Cardiazol u. Coramin auf d. Atmung d. Kaninchens bei Avertinnarkose 658.
- Eichman (R.)** u. **Illjukewitsch (M.)**, Herst. v. β -Naphthol 426.
- Eichner (C.)** s. Lombard (V.).
- Eichstädt (K.)** s. Oxford Varnish Corp.
- Eicke (H.)**, Gültigkeitsprüf. d. Beerschen Gesetzes an Cu-Salzlsgg. mit d. Alkali-photozelle 283.
- Eickhoff (H.)** s. Tigges (F.).
- Eiduks (J.)**, Schnelle Reinheitsgradbest. d. techn. Gipse 160. — Lettland. Tone als Rohstoffe zur Klinkerherst. 1228.
- Eiduss (J. T.)** s. Balandin (A. A.).
- Eijk (E. van)**, Verbesserte Bereit.-Weise für Sirupus Jodati ferrosi 4988.
- Einarsson (A. W.)** s. Loeb (L. B.).
- Einecke (E.)**, Ga [3294].
- Einstein (A.)**, **Podolsky (B.)** u. **Rosen (N.)**, Kann d. quantenmechan. Beschreib. d. physikal. Wirklichk. als vollständig betrachtet werden? 3916.
- Eirich (F.)**, **Bunzl (M.)** u. **Margaretha (H.)**, Viskosität v. Suspenss. u. Lsgg. 4. Mitt. Viskosität v. Kugelsuspenss. 1113; 6. Mitt. Viskosität v. Stäbchensuspenss. 1113. — u. **Mark (H.)**, Hochmol. Stoffe in Lsg. 3457.
- Eisen (J. B.)** s. Gutmann (F.) & Co.
- Eisen- u. Stahlwerk Peyeinghaus (W.)**, Verbesser. d. Lager- u. Einlaufeigg. gegossener Cu-Sn-Legier. 4019*D.
- Eisenman (A. J.)** s. Hald (P. M.).
- , **Hald (P. M.)** u. **Peters (J. P.)**, Osmot. Druckverhältnisse zwischen Zellen u. Serum im zirkulierenden Blut d. Menschen 4385.
- Eisenmann (K.)** s. Unyte Corp.
- Eisenmenger (W. S.)** s. Darnell (M. C.).
- Eisenstein (A.)**, Oiticicaöl 753. — Verhüt. d. Oxydat. v. Fetten, Ölen u. deren Gemischen 1593*Oe. — Raffinat. v. Fetten u. Ölen 1593*Oe.
- Eisenstein (P.)**, Maßanalyt. Best. v. Mineralöl- δ -sulfonsäuren im Kontaktpalter 1857.
- Eisleb (O.)**, Acridinverb. b., gewonnen auf d. Wegen, die zu d. chemotherapeut. Mitteln d. 9-Aminoacridinreihe geführt haben 604.
- Eisler (H.)**, Überschlagsproblem 4467.
- Eisler (M.)** u. **Gottdenker (F.)**, Entgift. d. Diphtherietoxins durch Sterine u. erhöhte Bldg. v. Antitoxin durch Immunisier. mit Gemischen v. Cholesterin u. Diphtherietoxin bzw. -toxoid 4805.
- Eisler Electric Corp.**, Hartmetalllegier. hoher Verschleißfestigk. 4020*F.
- Eisner (H.)** s. Halban (H. v.).
- Eissner (W.)**, Schwangerschaftsrk. v. Visscher u. Bowman 4274.
- Eistert (B.)**, Sog. „Valenztautomerie“ bei ungesätt. Systemen 2349. — s. Arndt (F.).
- Eitel (A.)** s. Büssem (W.).
- Eitel (W.)**, Rkk. im festen Zustande in d. Silicatindustrie 1504. — Sillimanit-Mullitproblem 2658. — Glas als Konstrukt.-Werkstoff 4545.
- Eitel (W. W.)** s. Heintz & Kaufman Ltd.
- Eitingon (J. J.)** s. Cholewo (N. A.).
- Eitner (H.)** s. Sturm (A.).
- Ekenstam (A. af)**, Cellulose-Lsgg. in Mineralsäuren; Konst.-Ermittl. d. Cellulose [634].
- Ekhard (W.)**, Verbesser. v. tier. u. pflanzl. Fetten u. Ölen 231*F., 754*Belg.
- Eklund (I.)**, Bindemittel aus Kalk u. SiO_2 -halt. Stoffen für hydrotherm. unter hohen Dampfdruck zu härtende Formkörper mit prakt. dichtem Gefüge 4548*D.
- Ekwall (P.)**, Konst. d. verd. Seifen-Lsgg. 2115.
- Elam (C. F.)**, Oberfläche v. im Vakuum erstarrtem Cu 23.
- Elastic Asphalt Co. u. Gaiennie (G. B.)**, Kautschuk-Asphaltnisch. 2073*A.
- Elbel (E.)** s. Bakelite Corp.
- Elbel (H.)**, Blutalkoholkonz. u. Alkoholwrkg. 3366.
- Elbert (W.)** s. Gesellschaft für Kohlen-technik m. b. H.
- Elchardus (E.)** s. Laffitte (P.).
- Elchinger (L.)**, M. zur Herst. poröser Tonwaren 3045*F.
- Elcock (E. W.)**, Best. d. Temp. v. fl. Stahl 3212.
- Elden (C. A.)**, Bezieh. zwischen Hypophyse u. Ovar bei einer hypophysektomierten Frau 371.
- Elder (J.)** s. Schmidt (L. D.).
- Elder (M. L.)**, Herst. v. rohem Bios V u. sein Einfl. auf d. Fortpflanz. gewisser Mikroorganismen 3003.
- Elder (T. A.)** s. International General Electric Co. Inc.
- Elderfield (R. C.)**, Thevetin 1157.
- Eldred (B. E.)**, Ununterbrochenes Gießen v. Brammen, Platten u. ähnl. Werkstücken aus Metall, bes. aus Cu oder Al 4154*A. — s. Sukro Corp.
- Eldred (F. R.)** s. Reed & Carnrick.
- Eldridge (E. F.)**, Reinig. d. Abwassers v. Rübenzuckerfabriken 1221.
- Eldridge (M.)** s. Korenchevsky (V.).
- Eldridge (R. W.)** s. United States Rubber Co.
- Electric & Musical Industries Ltd. u. Whyte (S.)**, Sprechmaschinenplatte 1034*A.
- Electric Smelting & Aluminium Co. u. Cowles (E.)**, Lösen, Extrahieren 2420*A. — u. **Folger (R. C.)**, Verarbeit. v. Al_2O_3 -halt. Rohstoffen zu Al_2O_3 963*A.
- Electrochlore Soc. An.**, Reine α -Cellulose aus Sulfitzellstoff 1602*F.
- Electrolytic Zinc. Co. of Australasia Ltd. s. National Smelting Co. Ltd.**
- , **Ross (S. W.)**, **Snow (W. C.)** u. **Williams (R. T. D.)**, Zn- oder Cd-Staub 1268*Aust.
- Electro Metallurgical Co.**, Entfernen oxydierbarer Verunreinig. aus Eisenschmelzen 1266*F. — Sonderstähle u. ihre Verwend. 3222*F. — Ferrit. Sonderstahl u. seine Verwend. beim Schweißen 3222*F.
- Electro Metallurgical Co. of Canada Ltd. u. Egan (J. J.)**, Gaserzeug. für d. Hitzebehandl. v. Metallen u. deren Verb. 2016*Can.
- Electro-Soudure**, Oxydationsfreies Glühen von Stahl, Gußeisen u. dgl. 5036*F.
- Elek (A.)** u. **Harte (R. A.)**, Mikrobest. d. Acetylgruppen 4832.
- Elektrische Glühlampenfabriken Kremenezky (J.)**, Akt.-Ges., Hochohmwiderstand 953*Oe.

- Elektriska Svetsnings-Aktiebolaget**, Elektrode für Lichtbogenschweiß. 1270* Schwed.
- Elema (B.)**, Theorie d. Semichinonbdg. u. ihre Anwend. 2758.
- Elenbaas (W.)**, Elektrodenverluste in d. Hg-Hochdruckentlad. 4339. — Hg-Superhochdrucklampe 4406.
- Eley (D. D.)** s. Calvin (M.).
- u. **Polanyi (M.)**, Katalyt. Austausch d. H mit W. u. Alkohol 4920.
- u. **Tuck (J. L.)**, Mikrowärmeleitfähigkeitsmeth. zur Best. v. Parawasserstoff u. Deuterium 4920.
- Elger (F.)**, Umlager. d. l-Gulosonsäure in l-Ascorbinsäure 2992.
- Elgin (J. C.)** s. Browning (F. M.); Smith (A. A.).
- Elgot (S. A.)**, Schnellverf. zur Best. d. Neig. zum Wachsen d. Austenitkornes bei d. Erwärm. v. Stahl 4149.
- Eliel (K. W.)**, Wrkg. organ. Beschleuniger auf d. Temp.-Koeff. d. Vulkanisat. 212.
- Eliovson (E.)**, Techn. Betracht. über Na-Silicatherst. 3846.
- Eljasz (S.)** s. Junosza-Piotrowski (W.).
- u. **Junosza-Piotrowski (W.)**, Holzimprägnier. 2711* Poln.
- Elkenbard (A. G.)** s. Poljakow (M. W.).
- Ellefsen (A.)**, Herst. v. Treibstoffen u. a. Erzeugnissen d. Erdölindustrie nach d. Verf. I. H. P. 1855.
- Ellenberger (H. B.)** s. Newlander (J. A.).
- Eller (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Ellett (A.)** s. Cohen (V. W.).
- u. **Cohen (V. W.)**, Stern-Gerlach-Magnetfeld als Geschwindigkeitsanalysator für Atomstrahlen 2544.
- Elley (H. W.)** s. Gasoline Antioxidant Co.
- Ellian (J.)** s. Lebedenko (N.).
- Ellickson (R.)**, Muster auf aufgestäubten Filmen 4468.
- Ellingboe (E.)** s. Fuson (R. C.).
- Ellinger (F.)**, Koll. u. biol. Wrkg. d. Strahl. 2189. — Zellpermeabilität u. Strahlenwrkg. 3651. — Als Lichtschutzmittel geeignete Lsgg. 4567* Schwz.
- Ellingham (G. H.)**, Lokalanästhetica 123.
- Ellingham (H. J. T.)**, Zukunft d. galvan. Metallabscheid. 1535. — Elektrolyt. Metallgewinn. u. Raffinat. 2853. — Elektrochemie u. Elektrometallurgie; elektrolyt. Prozesse 3529.
- Elliot (A. H.)** s. Bischoff (F.).
- Elliot (E. B.)**, **Boyd (M. C.)** u. **Dietz (V.)**, Drucken mit feuchten Gelatineflächen 443* A.
- Elliott (A.)** u. **Cameron (W. H. B.)**, Prismenspektrographen hoher Dispers. u. Barometerdruck 3991. — Emissionsspektr. v. Cl. 1. Mitt. 4736.
- Elliott (M. J.)** s. Elliott (R. D.).
- Elliott (R.)**, Krystallisatoren u. ihre Überwach. 3237.
- Elliott (R. D.)** u. **Elliott (M. J.)**, Reinigen v. Zuckerlsgg. 5065* A.
- Elliott (R. L.)** s. Hodgson (H. H.).
- Ellis (B. A.)** u. **Jones (R. A.)**, Kondensat. v. Maleinsäureanhydrid mit Holzöl: Neue „Konstante“ für Öle 2050.
- Ellis (C.)**, Aufbau d. langen Mol. 731. — Faktis 739* A. — Ausgewählte Bibliographie über plast. MM. 1292. — Fachausdrücke auf d. Gebiete d. plast. MM. 1292. — s. Ellis-Foster Co.; Procter & Gamble Co.; Standard-I. G. Co.; Standard Oil Development Co.
- Ellis (C. B.)**, Energieniveaus in Krystallen v. Sm-Salzen 1636.
- Ellis (C. D.)** u. **Henderson (W. J.)**, In Mg durch α -Teilchen erzeugte künstl. Radioaktivität 3763.
- Ellis (E. H.)**, Verwend. d. „Biofilterverf.“ zur Reinig. v. Schwimmbeckenwasser. 1. Mitt. 2230; 2. Mitt. 4408.
- Ellis (E. L.)** s. Borsook (H.).
- Ellis (G. H.)** s. British Celanese Ltd.; Insulite Co.
- Ellis (J.)** s. Stout (L. E.).
- Ellis (J. W.)** s. Kinsey (E. L.).
- u. **Lyon (W. K.)**, Interessante Infrarotabsorpt.-Bande in geschmolzenem Quarz 2330. — 2,73 μ -Absorpt.-Bande v. geschmolzenem Quarz 3921.
- Ellis (L.)**, Extrakt. v. Pb mit Hilfe v. Diphenylthiocarbazon 3838.
- Ellis (L. S.)** s. Ellis & Co.
- Ellis (N. R.)** s. King (F. B.); Titus (H. W.).
- Ellis (O. W.)**, Einfl. d. Probenform auf d. zur Verform. v. Werkstoffen beim Stauchvers. erforderl. Energie 4420.
- , **Gordon (J. R.)** u. **Farnham (G. S.)**, Verschleißfestigk. v. weißem Gußeisen 414.
- Ellis (R. W.)**, Unterss. v. Neumexikokohlen 3746.
- Ellis (S. B.)** u. **Kiehl (S. J.)**, Anwend. d. Glaselektrode in ungepufferten Systemen 3522.
- Ellis (W. C.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Ellis & Co.** u. **Ellis (L. S.)**, Transparente Prodd. aus Benzylcellulose 1605* E.
- Ellis Foster Co.** u. **Bradley (T. F.)**, Krystallack 2274* A.
- u. **Ellis (C.)**, Kunstharze aus Petroleumoxydat.-Prodd. 444* A. — Verbess. d. Eigg. v. aus organ. Säuren u. Oxyverb. erhältl. synthet. Harzen, bes. v. Glyptalharzen 2474* A. — Buttersatz 2708* A. — Lacke 2881* A. — Synthet. Harze 3233* A. — Überzugsmittel 3413* A. — Glimmerplatten 3414* A. — Alkydharze 4300* A.
- u. **Root (F. B.)**, Überzugs- u. Imprägnier.-M. 4438* A.
- Ellison (E. T.)** u. **Burch (J. C.)**, Wrkg. östrogenen Stoffe auf d. Hypophyse, Nebennieren u. Ovarien 1465.
- Ellison (J. B.)** u. **Moore (T.)**, Vitamin A u. Carotin. 14. Mitt. Vitamin A-Reserven d. gesunden u. kranken Kleinkindes u. Kindes 2397.
- Elliss (H.)**, Gase im Fe 1247.
- Ellms (E. H.)** s. Barrett Co.; Barrett Co. (New Jersey).
- Ellringmann (H.)** s. Reichel (W. S.).
- Ells (V. R.)** s. Duncan (A. B. F.).
- Ellsberg (E.)** s. Tide Water Oil Co.
- Ellsworth (D. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Elm (A. C.)**, Bewert. d. Haltbark. v. Außenanstrichen 4161.

- Elman (R.)**, Veränder. d. Blutamylase während akuter vorübergehender Erkrank. d. Pankreas 4518.
- Elmanowitsch (S. N.)**, Chemie u. Technik d. Entgas. [265].
- Elmendorf (A.)**, Furnierholzplatten 501*E. — s. Flexwood Co.
- Elmer (G. D.)** s. Robison (F. W.).
- Elmfeldt (B.)**, Biol. Betriebskontrolle 455, 4168.
- Elmore (W. C.)** u. **Mc Keehan (L. W.)**, Oberflächenmagnetisier. u. Blockstruktur v. Ferrit 992, 3862.
- Elmquist (R. E.)** u. **Downey (K. M.)**, Bügeln als Faktor bei d. Schädig. v. Baumwollgeweben 3244, 3895.
- Elöd (E.)**, Beizen v. Huthaaren 4446.
- u. **Berczely (H.)**, Bichromatgelatine. 1. u. 2. Mitt. 1357; 3. Mitt. 1358. — Koll.-Reliefs, v. denen durch Abformen Hochdruckformen erzeugt werden 1360*D.
- u. **Demme (E.)**, Gegen chem. Kampfstoffe widerstandsfäh. Flächengebilde 893*D., 5090*D.
- u. **Haas (G.)**, Vorgänge beim Carbonisieren v. Wolle 2499.
- u. **Schachowskoy (T.)**, Beiz- u. Färbevorgänge. 31. Mitt. Theorie d. mineral. Gerbung 4186.
- u. **Vogel (F.)**, Chlorbleiche. 1. Mitt. 1836.
- Elsasser (W. M.)**, Serie v. Kernniveaus 515. — Hartreefeld u. Bohrs Kernmodell 3106. — Beziehh. zwischen d. Hartreefeld u. Bohrs Kernmodell 3106.
- Elsmeier (G.)**, Ist Elektrizität u. Magnetismus reine mechan. Energie? [1898].
- Elsner (H.)**, **Broser (W.)** u. **Bürgel (E.)**, Vork. v. hochwirksamen, d. Blutgerinn. hemmenden Stoffen in Rotalgan 4814.
- Elsner v. Gronow (H.)**, Thermochem. Grundlagen für d. Herst. d. Zemente 969. — Best. d. Temp. d. D.-Maximums v. Gelen 1109. — Spezif. Oberfläche v. Zementen 1231. — Reduziertes Schwindmaß d. Zemente in Abhängigk. vom Litergewicht d. Klinkers 4844.
- u. **Honus (O. F.)**, Thermochemie d. Zemente 970.
- Elssner (G.)**, Isolier. nicht aufzukohlender Flächen beim Einsatzhärten durch galvan. Ndd. 415.
- Elsworth (F. C.)** u. **Luber (L. J.)**, Suppositorien 3021*E.
- Elterich (C. E.)**, Cycl. Veränderr. d. Schilddrüse in d. einzelnen Geschlechtsphasen d. Taube 3979.
- Elvehjem (C. A.)** s. Arnold (A.); Bird (H. R.); Kline (O. L.); Potter (V. R.); Schultze (M. O.).
- , **Koehn (C. J.)** u. **Oleson (J. J.)**, Neuer notwend. Ernährungsfaktor 118.
- Elvert (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Emanit industrija dugmadi vlasnik O. Grünwald**, Gefärbte Gegenstände aus Kunstharz, bes. Knöpfe 2477*Jug.
- Emberg (G.)** s. Barrett Co.
- Emberson (R. M.)**, Polarimetr. Best. opt. Eigg. 2412.
- Embirikos (N.)** u. **Bittel (H.)**, Reversible u. irreversible Magnetisierungsvorgänge bei Temp.-Änder. 1644.
- Emblik (E.)**, Gaslager. v. Obst u. Gemüse 456.
- Emde (H.)** u. **Kull (H.)**, C-Doppelbind. u. C—N-Bind. 13. Mitt. Abbau quart. NH_4 -Verbb. durch katalyt. Hydrier. 844.
- Emeléus (H. J.)** u. **Briscoe (H. V. A.)**, Darst. u. Eigg. v. Methyldideuterioamin 2580.
- u. **Jolley (L. J.)**, Kinetik d. therm. Oxydat. v. Methylamin 52.
- u. **Miall (S.)**, Mol.-Struktur. 3. Mitt. 1367; 4. Mitt. 3287; 5. Mitt. 4738.
- Emeléus (K. G.)** u. **Brown (W. L.)**, Nachw. positiver Raumlad. mittels Sonde 4201.
- , **Greeves (F. D.)** u. **Montgomery (E.)**, Glimmentladd. in He 1382.
- u. **Lunt (R. W.)**, Chem. Rkk. in Gasentladd. 1. Mitt. Statist. Theorie d. Entlad.-Rkk. 273.
- Emerique (L.)**, A-Avitaminose u. N-Stoffwechsel 2623.
- Emerson (G. A.)** s. David (N. A.).
- Emerson jr. (K.)** s. Marshall jr. (E. K.).
- Emery (A. H.)** u. **Stoddard (B. H.)**, Talk u. Rohspeckstein (ground soapstone) 1223.
- Emery (F. E.)**, Steiger. d. Ovargewichtes durch Zufuhr v. ZnSO_4 , Antuitrin S u. Schilddrüsenimplantate 4253.
- Emery Industries, Inc.** u. **Myers (L. D.)**, Reinigen u. Auffrischen v. getragenen Kleidungsstücken 1323*A.
- u. **Reddish (W. T.)**, Entfernen d. Seidenleims v. Rohseide 4710*A.
- Emeryville (G. H.)** s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
- Emicke (O.)** u. **Lucas (K.-H.)**, Formänderungswiderstand v. Cu beim Warmwalzen 3401.
- Emigh (G. D.)**, Erprobte Vanderwilt-Gesteinssäge 934.
- Emmanuel-Zavizziano (H.)** u. **Haüssinsky (M.)**, Elektrolyse v. Ti-Salzlsgg. 4071.
- Emmens (H.)** s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Emmerie (A.)**, Quantitative Best. v. Flavinen im n. Menschenharn 4835.
- u. **Eekelen (M. van)**, Quantitative Best. v. Vitamin D_2 nach Brockmann u. Y. H. Chen 918.
- Emmermann (C.)**, Endlich Feinstkornfilm 4056. — Übersensibilisier. auf trockenem Wege 5097. — Entw. v. Feinstkornfilmen 5099.
- Emmert (K. L.)** s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Emmett (P. H.)** u. **Brunauer (S.)**, Alkali als Beschleuniger auf d. Oberfläche v. Fe-Oxydkatalysatoren bei d. NH_3 -Synth. 3594. — Verwend. v. Adsorptionsisothermen zur Mess. d. Oberflächen v. Katalysatoren u. a. feinverteilten Materialien 4731.
- Emschwiller (G.)**, Applications à la chimie des théories modernes sur la structure des molécules. Les Données spectrales [1098]. — Optimum d. chem. Rk.-Fähigk. v. adsorbierten Gasen bei ihrer krit. Temp. 3613. — s. Dubrisay (R.).
- Emslander (E.)**, Einfl. verschied. Betriebsfaktoren auf d. Kältefestigk. d. Bieres 4032.

- Emslie (E. K.)**, Vereinfachte Ausrüst. zur Entw. 1078.
- Emswiler (J. E.)**, Thermodynamics. 4. ed. [2940].
- „Emulgia“ Kommandit-Ges. Clauser & Co. für Asphalt, Teer u. Straßenbau**, Bituminöse Straßenbaumassen 2073*Oe.
- Enameline Werke G. m. b. H.**, Vernicht. oder Vertreib. v. Textilien, Pelze u. dgl. schädigenden Insekten 4311*D.
- Enck (E. G.) u. Chambers (G. H.)**, Sr 684, 4410.
- Endell (K.)**, Stand d. keram., Glas- u. Zementindustrie in Zentralbrasilien 3846.
- Ender (F.)**, Elektrolyt. Leitfähigkeitsmess. 4744.
- Enders (C.)** s. Lüers (H.).
- u. **Löther (A.)**, Farbstoffe d. Bieres u. ihre Bedeut. für d. Bierqualität 2284.
- u. **Spiegel (A.)**, Photoelektr. Sedimentationsmess. 1197. — Trübb. in Würze u. Bier. 2. Mitt. Zus. u. Sedimentationsvermögen v. Brauereitrub 4569.
- Endres (G.) u. Kaufmann (L.)**, Neue Mikrob. best. v. J u. Jodiden 938.
- Endres (H. A.)** s. Wingfoot Corp.
- Endres (R.)** s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Enders (W.)**, Festigkeitseigg. v. Stahl im Temp.-Gebiet d. Blauwärme 3703.
- Enea (A.), Basilici (A.), Bigotti (C.) u. Moreschi (A.)**, Schädlingsbekämpfungsmittel 412*It.
- Engel (A. v.)**, Gültigkeitsgrenze d. Diffusionstheorie für d. Hg-Dampfniederdrucksäule 1381.
- u. **Steenbeck (M.)**, Prüf. d. Trägersetze für d. Hg-Dampf-Gleichrichterbogen 2108.
- Engel (Anna)**, Lederimprägnier. 4455*It.
- Engel (Arthur)**, Abdruckmasse, bes. für zahnärztl. Zwecke 3185*D.
- Engel (F. L.) u. Gurwitsch (A.)**, Mitogenet. Erschein. an monomol. Filmen 3160.
- Engel (Hans)**, Mischfasertextilien u. ihre Veredl. 3737.
- Engel (Horst)**, Gibt es eine Acidosis bei d. Pflanzen? 2665.
- Engel (K.)**, Katalyt. Hydrier. v. Cyanverbb.; katalyt. Hydrier. d. Amygdalins [4801]. — s. Rupe (H.).
- Engel (N.)** s. Fischer (Anton).
- Engelbreth-Holm (J.)** s. Uhl (E.).
- Engeler (A.), Friedli (J.), Stäger (H.) u. Tschudi (H.)**, Feuchtigkeitsaufnahme organ. Faserstoffe 1836.
- Engelfried (O.)** s. Seidel (F.).
- Engelhard (Carl)**, Milchsäure bei d. Bierbereit. 3238. — Flaschenreinig. mit Trosilin „F“ 4569.
- Engelhard (Charles)**, Pt als chem. Rohstoff 998.
- Engelhardt (W.) u. Suberg (H.)**, Pathogenese d. Hautveränderr. durch O₂-abspaltende Waschmittel 4392.
- Engelhardt (W. v.)**, Mineralog. Beschreib. eines mecklenburg. Bodenprofils 3938.
- Engelmann (E.)** s. Darapsky (A.).
- Engelmann (M.)** s. Bayer-Semesan Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Engels (O.)**, Versorg. d. Weinberge mit d. notwend. Humusdüngern 218. — Einfl. d. Düng. d. Weinberge auf d. Qualität d. Weines 1819. — Wrkg. verschied. Düngergaben auf sehr nährstoff-, bes. phosphorsäurearmen sauren Waldumbruchboden 2240. — Wie können d. Erträge unserer Wiesen u. Weiden gesteigert werden u. welche bes. Rolle fällt d. P₂O₅ hierbei zu? 3855. — Neuere Fortschritte auf d. Gebiete d. Kunstdüngerindustrie 4845. — s. Kling (M.).
- Engels (W.)** s. Darapsky (A.).
- Engels (W. H.)** s. Merck & Co. Inc.
- Enger (R.) u. Arnold (H.)**, Verh. d. 1,2-Nitrosenaphthol-Rk. bei Hypertonikern u. Blutdruckgesunden. 1. Mitt. Blutunters. 142.
- Engle (E. T.)** s. Wiesbader (H.).
- Engler (W.) u. Kohlrausch (K. W. F.)**, Raman-spektren v. N₃H u. C₃O₂ 2100.
- Englin (B. A.)** s. Goldstein (D. L.).
- Englisch (J. H.)** s. Bagby (M. C.).
- English (F. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Engs (W.)** s. Shell Development Co.
- Engström (R.)**, Elektr. Gasreinig. für Sulfitzellstoffabriken 2902.
- Enlund (B. D.), Kjerrman (H.) u. Homeyer (F. v.)**, Tiefbeiz. als prakt. Unters. u. Kontrollmeth. für Fe u. Stahl 173.
- Enna (G. A.)**, Synthet. Gerbstoffe u. ihre Verwend. 901, 5094.
- Enos (G. M.)**, Nichtrostende Stähle 4551.
- Ensign-Bickford Co. u. Pearsall (D. E.)**, Langsam brennender Zündsatz 4454*A.
- Ensor (C.)** s. Bachmann (G.).
- Enß (J.)**, Wrkg. v. B₂O₃ u. ZnO als Glasbildner 155.
- Enthoven (H. J.) & Sons Ltd. u. Harris (E. P.)**, Raffinat. v. Te-halt. Pb 3870*E.
- Entnikotisierungsanstalt A. Falk, Berka (F.) u. Giller (A.)**, Entnicotisieren gebrauchsfert. Tabakfabrikate 1587*Oe.
- Enzenauer (H.)** s. Remy (E.).
- Epelbaum (S. J.)** s. Fomin (S.).
- , **Chaikina (B. I.) u. Squirskaja (J. B.)**, Einfl. d. Alters auf d. Phosphorverbb. im Gehirn 3167.
- Epelbaum (W. A.)** s. Kritschewski (I. R.).
- Eppler**, Unters. an Edelsteinen 319.
- Epprecht (A.)** s. Erlenmeyer (H.); Schwarzenbach (G.).
- Eppson (H. F.)** s. Beath (O. A.).
- Epstein (A.)**, Anwend. d. Vitamin C bei d. Behandl. v. Asthma 119.
- Epstein (A. K.)** s. Epstein, Reynolds & Harris; Standard Brands Inc.
- u. **Harris (B. R.)**, Erzeugnisse mit Lecithingeh. 2293*A. — Weichmacher für Kautschuk 2481*A.
- Epstein (E.)** s. Davidson (D.).
- Epstein (H.) u. Mayer (G.)**, Schutzmittel gegen Gasangriffe 4454*Oe.
- Epstein (P. S.)**, Diffusionsgleich. 4326.
- Epstein (S.), Nead (J. H.) u. Halley (J. W.)**, Auswahl d. Zus. eines niedriglegierten Stahles hoher Festigk. 702.
- Epstein (W. G.)**, Diastase 4704.
- Epstein, Reynolds & Harris, Cahn (F. J.), Epstein (A. K.), Reynolds (M. C.) u. Harris (B. R.)**, Best. d. Festbestandteile in fl. Ei-masse 3085*A.
- Equeter (P.)**, Klären v. Fil. 1820*Belg.

- Equitable Powder Manufacturing Co. u. Sherman (H. E.)**, Signalfackel 5090* A.
- Erachtin (W. A.)**, Cr-Ni-Mo-Stahl 4013.
- u. **Ostapenko (A. W.)**, Unters. v. Werkzeugstählen durch Großzahlforsch. 3214.
- Erasmus (H. W. B. de W.)** s. Union Carbon Corp.
- Erbacher (O.)**, Elektrochem. Beleg. v. Metalloberflächen mit einer einatomaren Schicht edlerer Atome 3451. — Einfl. d. Vorbehandl. v. Metalloberflächen auf d. elektrochem. Abscheid. 3451.
- Erbe (F.)**, Best. d. Teilchengröße v. SiO_2 in einem SiO_2 -Glycerosol 1109.
- Erbring (H.)**, Spinnbark. fl. Systeme 551.
- Erbslöh (S.)**, Quellbare anorgan. Stoffe 3390* E.
- Erdey-Grúz (T.)**, Elektrolyt. Wachstum v. Silberkrystallen 1640. — Grotthussche Leitfähigkeit. d. Schmelzelektrolyte 1645.
- u. **Szarvas (P.)**, Potentiale v. Hg-Elektroden in fremdion. Lsgg. 799.
- u. **Vázsonyi-Zilahy (A.)**, Elektrodenpotentiale verd. Amalgame 800.
- Erdheim (E.)**, Bleichkraft einiger Bleicherden 753. — „Rückgang“ d. Entfärbungsvermögens d. Bleicherden 1855. — Wirksamk. d. Bleicherden 1855. — Fe- u. Al-Sulfate als Entfärbungsmittel 2508. — Entfärbende Wrkg. einiger Bleichmittel 2653. — Individuelle Eign. verschied. Bleicherdesorten zum Bleichen verschied. Öle 3425. — s. Berczeller (A.).
- Erdmannsdörffer (O. H.)**, Metamorphismus u. seine Grenzgebiete 814.
- Erdős (J.)** s. Egger (L.).
- Erdtman (H.)**, Methylier. v. α -Methyl- β -aminoindol; Darst. eines neuen Isomeren d. Gramins (Donaxins) 599. — Konst. d. Harzphenole u. ihre biogenet. Zusammenhänge. 3. Mitt. Konst. d. aromat. Gruppen im Pinoresinol. 4. Mitt. Mol. Symmetrie d. Pinoresinols u. d. Eudesmins 896; 5. Mitt. Gruppe d. phenol. Naturstoffe v. „dimeren Coniferyltypus“ 1703.
- Erhard (G.) u. Schaefer (G.)**, Rn-halt. Heilmittel 1733* D.
- Ericks (W. P.)** s. Cartledge (G. H.).
- Erickson (A. M.)** s. Gray (H. E.).
- Erickson (B. N.)**, **Williams (H. H.)**, **Hummel (F. C.)** u. **Macy (I. G.)**, Lipoid- u. Salzverteil. im Serum u. in d. Erythrocyten n. Kinder 4385.
- Erickson (C. C.)** s. Knutti (R. E.).
- Erickson (E. C.)**, Mess. d. Plattier. v. Schraubengängen 4555.
- Eriksen (F.)** s. Larsen (V.), Veibel (S.).
- Eriksson-Quensel (I.-B.)** s. Svedberg (T.).
- u. **Svedberg (T.)**, Sedimentat. u. Elektrophorese d. Proteins d. Tabakmosaikvirus 110.
- Erker (A.)** s. Thum (A.).
- Erkkila (A. V.)** s. Schmid (G.).
- Erlandz (W. W.)** s. Tschernjak (M. G.).
- Erlenbach (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Erlenmeyer (H.)** s. Schwarzenbach (G.).
- u. **Epprecht (A.)**, Phenyl- d_3 -carbonsäure 322.
- , **Epprecht (A.)** u. **Meyenburg (H. v.)**, Normalaciditätspotential d. Thiazol-5-carbonsäure 4099.
- Erlenmeyer (H.)** u. **Lobeck (H.)**, Darst. u. Eig. d. Acetyl- d_3 -cholins 2947.
- u. **Meyenburg (H. v.)**, Darst. u. Eig. einiger Thiazolverbb. 4098.
- u. **Schenkel (H.)**, Asymmetr. C-Atom HDCH'R'. 3. Mitt. Phenyl- d_5 -phenyllessigsäure 322. — Opt. Dreh.-Vermögen v. H- u. D-Verbb. 2133. — D_2O u. H_2O als Lösungsm. für opt.-akt. Stoffe 3939.
- , **Schenkel (H.)** u. **Epprecht (A.)**, Racemischer-Rk. mit Deuterium als Indicator 323. — Verwend. v. D_2 als Indicator bei stereochem. Unterss. 1. Mitt. 2125.
- u. **Schoenauer (W.)**, Kolbesche elektrochem. Synth. in D_2O 3938.
- , **Schoenauer (W.)** u. **Süllmann (H.)**, Chem. u. biochem. Dehydrier. einer Äthan- α -d- α' -dicarbonsäure 3939.
- u. **Verzár (F.)**, Hat schweres W. Einfl. auf physiol. Vorgänge? 2386.
- Erlor (J.)**, Gußspannungen bei d. Herst. v. Eisenwalzen 170.
- Erlinger (E.)**, Prüfmaschine zur Erzeug. wechselnder Zug-Druckkräfte 3706.
- Ernest (A.)**, J. Formánek 1081.
- Ernst (E.)** [Fünfkirchen], Grundprozeß d. Muskelkontrakt. 920.
- Ernst (E.)** [Münster], Abhängigk. d. Verschieb.-Geschwindigk. d. Flächen eines wachsenden Krystalles v. seinen Begrenz.-Elementen 3922.
- Ernst (P.)** s. Wacker (Dr. A.), Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Ernst (T.)**, Melilithbasalt d. Westberges bei Hofgeismar, ein Assimilat.-Prod. ultrabas. Gesteine 47.
- Ernst (Z.)** s. Krause (A.).
- Ernult (A.)** u. **Fântaneanu (I.)**, DE. u. d. „Dielkometer“. Grundlagen u. neue Methoden d. Analyse im Labor. 4397.
- Errera (J.)**, Struktur u. Fll., untersucht im Infrarot 4464. — s. Cartwright (S.); Claeys (J.).
- u. **Mollet (P.)**, Intermol. Kräfte u. OH-Absorpt.-Banden in Alkoholen bei 3μ 4488.
- , **Overbeek (J. T. G.)** u. **Sack (H.)**, Dispers. d. Kerr-Effektes koll. Lsgg.; Relaxat.-Zeit d. elektrokinet. Potentials 299.
- Ersjutowa (J. I.)** s. Petrow (A. D.).
- Erskine (A. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Erstad (B.)**, Sulfitsprit 1307.
- Erxleben (H.)** s. Kögl (F.).
- Esat (I.)**, Hilfsapp. zum NH_3 -Dest.-App. v. Neubauer zur N-Best. nach Kjeldahl 3525.
- Esau (G. W.)**, Inhibitoren u. ihr wahrscheinl. Mechanismus 2254.
- Escales (E.)** s. Berl (E.).
- Escamilla (R. F.)**, Mangelnde Eign. d. Acetonitrilrk. nach Reid Hunt als klin. Test für Hyperthyreoidismus 4522.
- Esch (W.)**, Wrkg.-Weise d. disulfid. Vulkanisat.-Beschleuniger 3075. — Herst. v. Treibriemen u. Förderbändern aus gummierten Geweben 3235. — Verteilerwrkg. v. „Mineral-Rubber“ für Füllstoffe in Kautschukmischungen 3235, 4565. — Herst. d. Radiergummis 4700. — Herst.-Verf. für leicht rieselnden Gasruß 4872.

- Eschbach (W.)** s. Dynamit-Act.-Ges. vormals Alfred Nobel & Co.
- Eschbaum, Klin.** Erfahr. mit Ophinal 4822.
- Eschenbach (W.)**, Ununterbrochene quantitative Herst. v. Säurehalogeniden d. Essigsäure 2023* D.
- Eschenbrenner (H.)**, Wertbest. v. Pepsin u. Pepsinpräpp. 2. Mitt. 661; 3. Mitt. 662. — Folia-Digitalissuppositorien 4826.
- Escher (E.)** s. Karrer (P.).
- Escher (F.)**, Verarbeit. d. Gaswerksnebenprodd. u. Abwasserfrage bei Gaswerken 2508.
- Esclangon (E.)**, Photograph. Anwend. einer Meth. zur Energievergrößer. v. Photonen 2079.
- Esclangon (F.)** s. Fabry (C.).
- Esdorn (I.)**, Neue Forschungen auf d. Gebiete alter Heilpflanzen 1978. — Herba Mari veri u. seine Verfälschungen 3018.
- Esenwein (P.)** s. Schläpfer (P.).
- Eskew (R. K.)**, Gereinigte Holzcellulose als Füllstoff 1292. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Eskola (P.)** u. **Kervinen (T.)**, Paragenese v. Gedrit u. Cummingtonit v. Isopää in Kalvola 2344.
- Eskreis (A.)** s. Wysocki (J.).
- Esme (A.)**, Mn-Farben 4559. — Schlackenproblem in d. Herst. v. Ferromangan 4682.
- Espe (D. L.)** s. Shoptaw (L.).
- Espil (L.)**, Chem. Bestandteile d. Weines; Glycerin u. Milchsäure 1579.
- u. **Mandillon (G.)**, Wrkg. v. Bromacetaten auf verschied. Alkaloide 4985.
- u. **Peynaud (E.)**, Best. neutraler Ester in Gärfl. 4033.
- Esselen (G. J.)** s. Fiberloid Corp.; Specialty Guild, Inc.; Union Wadding Co.
- Esselmann (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Esser (A.)**, Klin.-anatom. u. spektrograph. Unterss. d. Zentralnervensyst. bei akuten Metallvergift., bes. ihre Bedeut. für gerichtl. Medizin u. Gewerbepathologie. 3. Mitt. Epikrise 2814.
- Essers-Rheindorf (G.)**, Opt. Unterss. an dünnen Ag- u. AgJ-Schichten 4067.
- Essex (H. E.)** s. Soskin (S.).
- Essex (W. G.)**, Kautschukregenerat. 738* E.
- Essig (B.)**, Wärmebeständigmachen v. Folien oder geformten Körpern aus Celluloseacetat u. gleichart. Stoffen 3900* D.
- Essig (S. F.)** s. Radio Corp. of America.
- Esstrowitsch (W. O.)** s. Neumann (M. B.).
- Estermann (I.)**, **Simpson (O. C.)** u. **Stern (O.)**, Magnet. Ablenk. v. HD-Moll. 2545.
- Estey (R. S.)**, Einfl. d. Dicke auf d. Farbe roter Signalgläser 2658. — Colorimetr. Beschaffenh. roter Signalgläser 2658. — Wahl v. Filtern zur Veränder. d. Farbtemp. 3025.
- Estival (J.)**, Vergas. schlechter Brennstoffe im Hinblick auf d. Synth. v. Bzn. u. Methanol 1610.
- Esty (W.)**, Elements of electricity [2557].
- Esveld (L. W. v.)** s. Reith (J. F.).
- Établissements** vgl. auch unter Soc. u. Soc. An.
- Établissements Chanrys Carburations générale**, Umwandl. v. KW-stoffen im elektr. Kraftfeld 1343* F.
- Établissements Chollet-Lefèvre**, Schaumbeton 163* F.
- Établissements Erca (S. à R. L.)**, Harte Bausteine 2238* F.
- Établissements Kuhlmann** = Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies, Établissements Kuhlmann.
- Établissements Lambiotte Frères**, Antikryptogam wirkende Mittel 1513* F. — Abtrenn. v. Säureanhydriden, bes. Essigsäureanhydrid, herrührend aus d. Zers. organ. Säuren durch Erhitzen 4155* F. — s. Soc. des Produits Chimiques de Clamecy.
- u. **Lichtenberger (J.)**, Kondensat.-Prodd. aus Harnstoff, Formaldehyd u. H_2S 208* F.
- Établissements (Les) Maréchal**, Gegen Kampfgase widerstandsfäh. Schutzhüllen 1624* F.
- Établissements Marret, Bonnin, Lebel & Guieu**, Elektrolyt. Erzeug. v. Rh-Überzügen 180* F.
- Établissements Mata-Mata**, Veredl. v. Kakao 2700* F.
- Établissements Phillips, Soc. An.**, Ionen- u. basenaustauschende Kohle 398* F.
- Établissements R. Schneider** s. Poelman (A.).
- Établissements Weeks, Soc. An.**, Behandl. v. Pigmenten 2880* E., F.
- État (L') Français représenté par le Ministre de la Guerre**, Schießbaumwolle 1074* Belg.
- État (L') Français représenté par le Ministre de la Marine** u. **Perrin (R.)**, O_2 4141* F.
- Etienne (H.)**, Benzidinphosphomolybdat u. seine Verwend. zur colorimetr. Phosphorsäurebest. 3524.
- Etteldorf (J. N.)**, Entgift. gasförm. HCN 4532.
- Ettinger (G. H.)** s. Hall (G. E.); Lang (J.).
- u. **Hall (G. E.)**, Wrkg. v. wiederholten Injekt. v. Cholin u. B. pyocyaneus beim Hunde 1722.
- , **Hall (G. E.)** u. **Lang (J.)**, Wrkg. v. wiederholten Injekt. v. Histamin beim Hunde. 1. Mitt. Auf Herz u. Blutgefäße 1725.
- Etzel (G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Etzelmler (R. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Eucken (A.)**, Calor. u. therm. Eig. d. schweren u. d. leichten H bei tiefen Temp. 295. — s. Bartholomé (E.).
- u. **Güttner (W.)**, Therm. Hysterese bei d. Umwandl. d. HBr bei 89° absol. 3769.
- u. **Riedel (L.)**, Experimentelle Best. d. freien Weglänge d. Elektronen in Pb u. Cd 1101.
- , **Wolf (K. L.)**, **Stuart (H. A.)**, **Trieschmann (H. G.)** u. **Philipp (K.)**, Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik [290].
- Eulenstein (F.)** u. **Krus (A.)**, Fe-Gewinn. im Trommelofen 3210.
- Euler (A. C. v.)**, Aufbewahren v. maschinell hergestelltem Fensterglas 161* Schwed.
- Euler (E.)** s. Ohle (H.).
- Euler (H. v.)**, Flavinenzyme 109. — Wasserlösl. Vitamine 894. — Drei Dezennien Enzymchemie 1961. — Neue biochem. Erfahr. 3001. — Neue Ergebnisse über d. Biokatalysatoren d. Hefe 4652. — s.

- Albers (H.); Karrer (P.); Schlenk (F.); Vestin (R.).
- Euler (H. v.)** u. **Adler (E.)**, Beteilig. v. Adenylsäure u. Cozymase an d. Umphosphorylier. 2388.
- , **Adler (E.)** u. **Günther (G.)**, Cozymase als H-Überträger bei d. Muskelglykolyse 3002.
- , **Adler (E.)**, **Günther (G.)**, **Heiwinkel (H.)** u. **Vestin (R.)**, Cozymase u. Cophosphorylase. 1. Mitt. Co-Enzym d. Umphosphorylier. 2388; 2. Mitt. Abgrenz. v. Codehydrase u. Cophosphorylase 2388.
- , **Adler (E.)**, **Günther (G.)** u. **Hellström (H.)**, Cozymase, d. H-übertragende Co-Enzym bei d. Muskelglykolyse 4650.
- , **Adler (E.)** u. **Kyrning (S.)**, Komponenten d. Dehydrasesysteme. 13. Mitt. Verschiedenh. v. Alkohol- u. Triosephosphorsäureapodehydrase 1173.
- , **Karrer (P.)** u. **Becker (B.)**, Charakterisier. v. Zuckerphosphorsäuren u. Konst. d. Pentosephosphorsäure aus Cozymase 1706.
- , **Malmberg (M.)**, **Günther (G.)** u. **Nyström (H.)**, Enzymsysteme u. Vitamingeh. bei Ratten 3002.
- Euler (O. S. v.)**, Spezif. gefäßerweiternde u. glatte Muskulatur stimulierende Stoffe aus accessor. Geschlechtsdrüsen d. Mannes u. einiger Tiere 2800.
- Euler (R. S.)** s. **Worthing (A. G.)**.
- Euphalt G. m. b. H.**, Fl. Straßenbaumassen 2725* F.
- Eustatiu (C.)** s. **Angelescu (E.)**.
- Evans (B.)** s. **Sidery (A. J.)**.
- Evans (B. B.)** s. **Henley's (W. T.) Telegraph Works Co. Ltd.**
- Evans (B. S.)**, Analyse v. Carbonat, Hydroxyd u. Cyanid enthaltenden Gemischen. 1. Mitt. 4398.
- Evans (C. A. L.)** u. **Newton (W. H.)**, Recent advances in physiology. 5th. ed. [1182].
- Evans (C. L.)**, Abgeänderter Gasanalysenapp. nach Bone u. Wheeler 4317.
- Evans (E. A.)**, Beweis für d. Fehlen v. Allocholesterin im Organismus 3978.
- Evans (E. I.)**, **Szurek (S.)** u. **Kern (R.)**, Tetanie d. Östrus beim parathyreoidektomierten Hund 1713.
- Evans (E. J.)** s. **Walters (B. P. M.)**.
- Evans (F. R.)** s. **Rogers (L. A.)**.
- Evans (G.)**, Gießen v. Blöcken aus Nichteisenmetall 2248.
- Evans (H. L.)** s. **National Smelting Co. Ltd.**
- Evans (H. M.)** s. **Halliday (N.)**.
- , **Kohls (C. L.)** u. **Wonder (D. H.)**, Gonadotropes Hormon im Blut u. Harn in d. frühen Schwangerschaft; n. Auftreten vorübergehend extrem hoher Werte 3661.
- Evans (J. G.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Evans (J. M.)** s. **Associated Oil Co.**
- Evans (M. G.)**, Gesetze d. Löslichk. 4457.
- Evans (R. N.)** u. **Davenport (J. E.)**, Best. d. Säuregrades v. Isolierölen. Anwend. d. Glaselektrode in n-Butanol 5086.
- Evans (S. F.)** s. **Curtis (W. E.)**.
- Evans (T.)** s. **Baker Perkins Co., Inc.**
- Evans (T. W.)**, Berechn. d. größten erreichbaren Ergebnisse bei d. Extrakt. mit un-
- mischbaren Lösungsmitteln 1982. — s. **Shell Development Co.**
- Evans (T. W.)** u. **Edlund (K. R.)**, Tert. Alkyläther 574.
- Evans (U. R.)**, Inhibitoren — positive u. negative 1785. — Metallic corrosion passivity and protection [3224], [4688]. — s. **Britton (S. C.)**.
- u. **Meley (H. A.)**, Mess. d. Oxydfilme auf Cu u. Fe 4739.
- Evans (W. L.)** s. **Arnold (H. W.)**; **Kreider (L. C.)**; **Socony-Vacuum Oil Co. Inc.**
- Evans (W. M.)**, Best. d. spezif. Wärme u. d. Wärmeleitfähigk. in einem einzigen Vers. ohne Temp.-Mess. 3929.
- Evans (W. V.)** u. **Field (E.)**, Elektrolyse v. Methylmagnesiumhalogeniden in äther. Lsgg. 3306. — Elektrolyse v. Methylmagnesiumjodid in n-Butyläther 4218.
- Evans Case Co. u. Reilly (A. F.)**, Versilbern v. Fe vor d. Aufschmelzen v. durchscheinenden Emails 2021* A.
- Eve (H.)**, Entfetten u. Walken v. Wolle 3738.
- Evenhuis (N.)** s. **Backer (H. J.)**.
- Everatt (R. W.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Everest (A. E.)** s. **Leitch (J. W.) & Co.**
- Evers (C.)** s. **Tressler (D. K.)**.
- Evers (E.)**, Gesundheitsschutz beim Tauchen, Imprägnieren u. Vergießen 3515. — Gesundheitsschützende Einrichtt. u. Arbeitsverff. für d. Lackieren in d. metallverarbeitenden Industrie 3515.
- Evers (F.)**, Oxydat. v. Schmierölen bei verschied. Tempp. 3253.
- Evers (N.)**, Drüsenprodd. 128. — Aufbewahr. v. Arzneimitteln 2816. — Nachw. v. Erdnußöl in Olivenöl u. Mandelöl 4444.
- u. **Smith (W.)**, Mess. d. proteolyt. Wirk. samk. v. Pankreaspräpp. 110. — Best. v. Strychnin in Eastons Sirup 4666.
- Evers (W. L.)** s. **Socony-Vacuum Oil Co. Inc.**
- Eversole (J. F.)** s. **Carbide and Carbon Chemicals Corp.**; **Union Carbide & Carbon Corp.**
- Eversole (W. G.)** u. **Doughty (E. W.)**, Diffus.-Koeff. u. scheinbarer Radius d. Cupriions in SiO₂-Gelen 35.
- Evrard (M.)**, Schnell trocknende unschäd. Farben 1293* Belg.
- Ewald (H.)**, Beeinfluss. d. Oxydat.-Lage im Zwischenstoffwechsel durch d. Qualität unterschiedl. Nahrungseiweiße 3011.
- Ewers (K. H.)**, Epitheldesquam. in d. Rattenschilddrüse bei n. Ratten u. nach Thalliumvergift. 1185.
- Ewers (N.)**, Hochwert. bituminöse Straßendecken 2911.
- Eweson (E. W.)**, Hefe aus Holz 1046.
- Ewing (D. H.)** u. **Seitz (F.)**, Elektronenstruktur v. LiF u. LiH 2549.
- Ewing (D. T.)** u. **Lamb (F. W.)**, Oberflächenspann., DD., freie Oberflächenenergien u. Parachors v. einigen Derivv. v. benzylierten Phenolen 2135.
- Extermann (C. R.)**, Beug. v. Licht durch Ultraschallwellen 2538.
- u. **Wannier (G.)**, Theorie d. Lichtbeug. durch Ultraschallwellen 276.

- Extraktion A.-G.**, Medizin. Vorlagen, Verbandstoffe u. dgl. 3672*D.
- Ey (L. F.)** s. Scott (R. D.).
- Eyer (P.)**, Herst. v. Zr. enthaltenden Trüb.-Mitteln für Emails 1509*D.
- Eyles (A. J. T.)**, Warmbehandl. v. Schweißverb. 1262. — Niedrigschm. Legierr. 1529. — Hartlöten mit neuen Legierr. 3220.
- Eymann**, Bau v. bituminösen Decken auf Reichsautobahnen 485.
- Eyring (H.)** s. Altar (W.); Newton (R. F.).
- , **Hirschfelder (J. O.)** u. **Taylor (H. S.)**, Radiochem. Synth. u. Zers. v. HBr 1881.
- Ezaki (S.)**, Kakaoersatz 4306*F.
- Faass (W. A.)**, Lichtfilter [3272].
- Fabbrica Accumulatori Hensemberger**, Scheider aus Faserstoff für Akkumulatoren 4407*It.
- Fabbriche Riunite Industria Gomma Torino Walter Martiny Industria Gomma-Spiga-Sabit-Life**, Schutzmittel gegen Gelbkreuzkampfstoffe 2915*It. — Schutzschicht für Ölbehälter 3264*It. — Oberflächenrelief 4438*It.
- u. **Zastrow (E.)**, Chlorkautschuküberzug auf Kautschuk 451*F.
- Faber (O.)** u. **Childe (H. L.)**, Concrete Year book, 1937: Handbook, directory and catalogue [2005].
- Faber (O. M.)**, Staubbekämpf. in d. Dachschieferindustrie bes. in d. Spalthäusern 949. — Staubteilchen unterhalb d. mkr. Sichtbark.-Grenze 949. — Prüf. d. Filter v. Staubschutzmasken 3377. — Nachw. u. Größenbest. ultramkr. Quarzteilchen im Lungengewebe 3683.
- Faber (W.)** u. **Krejci-Graf (K.)**, Geochemie d. Erdöls. 10. Mitt. Geolog. Vork. organ. Kalkverb. 4181.
- Fabian (A. A.)** s. Sachs (A.).
- Fabian (C. F.)** s. Non-Mercuric Carrot Co.
- Fabian (A.)**, H-Ionenpotential oder pH 2413. — Kugelfallviscosimeter zur Best. d. Viskosität v. Melassen 2893. — Zucker als industrieller Rohstoff 3079. — Vakuumkocher-Überwach.-Einrichtt. 3237.
- Fabre (R.)** u. **Tomesco (T. G.)**, Verwend. d. Zn-Perjodats als analyt. Reagens 4132.
- Fabrifax Ltd.** u. **Hough jr. (E. H.)**, Elast., wasserdichte Belagstoffe 5083*A.
- Fabrikant (T.)** s. Petrow (G. S.).
- Fabrikant (W. A.)**, Verschwinden d. Spektrallinien in starken elektr. Feldern 1091. — s. Putilow (K. A.).
- u. **Kanel (A. S.)**, Einfl. d. Druckes auf d. Entlad.-Strahl. in Cd-Dämpfen 4462.
- , **Kanel (A. S.)** u. **Butajewa (F.)**, Opt. Unterss. über Entlad. in Metaldämpfen. 3. Mitt. 4463.
- Fabrique Lorraine de Legumes secs decortiqués L. Cahen S. à r. l.**, Vorbehandeln v. Trockengemüse 4306*F.
- Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire**, Quatern. Piperazinverb. 1980*F.
- u. **Delange (R.)**, Erdalkalisalze u. Ester d. Aurothioglykolsäure 1191*A.
- Fabriques de Produits Chimiques de Thann et de Muhlhouse**, Walzen v. Chlorkautschuk 451*F.
- Fabrizi (E.)** s. Fernandes (L.).
- Fabrizjew (B.)**, **Buiko (G.)** u. **Pachomowa (J.)**, Gummieren v. Kleiderstoffen mit Gemischen mit 100% SK 4029.
- Fabrowicz (F.)** s. Lėsniński (W.).
- Fabry (C.)**, **Pérard (A.)**, **Esclangon (F.)** u. **Dunoyer (L.)**, Les radiations les mieux monochromatiques [25].
- Fabryka Gilz „Sokół“**, **W. Kwaśniewski** i **F. Pacholczyk**, Zigarettenhülse mit Pappmundstück 2700*Poln.
- Fabryka Szkła dawn. S. Reich i S-ka, S. A.**, Eisblumenart. Zeichnn. auf Glas 4844*Poln.
- Facer (L. H.)**, Superphosphat-Düngemittel 3048*A.
- Faden (B.)**, Reinweiß u. Pastellfarben auf Damentuchen 3875.
- Färber (E.)**, Gummierte Gewebe 1324. — Alte Gedanken u. neue chem. Theorien 3758.
- Färberei-Aktiengesellschaft vorm. E. Stolte Nachfolger & Wm. Missy**, W.-Dichtmachen v. Textilien, die Cellulose enthalten 2905*F.
- Färberei Sittertal A.-G.**, Knitterfestmachen v. Textilien 2301*E.
- Faerman**, Restspannungen bei d. Schmelzschweiß. 3054.
- Faerman (G.)**, Theorie d. Entw. 2918.
- Faessler (A.)** s. Pahl (M.).
- Fager (E. P.)**, Korros. v. Metallen 3405.
- Fagerholm (E.)**, Isolierte Liniengruppe im Spektr. v. CH u. CD 4065.
- Fagersta Bruks Aktiebolag**, Gesinterte Hartmetallelegierr. 1009*Finn. — Gemisch pulverförm. Carbide 1009*Schwed. — Werkzeuge oder dgl. 1009*Schwed. — Leicht bearbeitbare Stoffe zur Herst. v. Werkzeugen oder dgl. 2682*Schwed.
- Fagon (M.)**, Flücht. Säure v. Essig 3419.
- Fahlberg-List Aktiengesellschaft, Chemische Fabriken**, Kondensat.-Prodd. 3090*F.
- Fahr (O.)**, Technolog. Unterschiede zwischen d. amerikan. u. europäischen Knetmethoden 1821.
- Faidutti (M.)**, Einverleib. v. Leim in Gummimischungen 4565.
- Failla (G.)**, Ionisat.-Kammer für Neutronenmessungen bei biol. Experimenten 4461. — s. Twombly (G. H.).
- Fain (La) Inc.** = La Fain Inc.
- Fainberg (G. N.)**, Verwend. v. organ. Säuren bei d. Herst. v. Ziegeln 1508.
- Fainberg (M. M.)**, Automat. Kontrolle korrodierender Fll. 3. Mitt. 946.
- Fainberg (S. J.)** u. **Fligelman (L. B.)**, Best. v. Mg bei Ggw. v. Zn mit Hilfe v. Oxychinolin 1740.
- Fair (A. E. H.)**, Fortschritte in d. Papierbeschwer. 1839.
- Fair (G. M.)** u. **Moore (E. W.)**, Faul. v. Abwasserschlämme über einen weiten Temp.-Bereich 4278.
- Fairbrother (F.)**, Elektrolyt. Dissoziat.-Vorgänge. 1. Mitt. Dipolmoment v. JCl in Lsg. 3766.
- Fairbrother (J. A. V.)**, Unters. v. Leit.-Vorgängen in Halbleitern 27. — s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
- Fairbrother (R. W.)**, A Text-book of medical bacteriology [3004].

- Fairbrother (T. H.)**, Analyt. Methoden in Anwend. auf Getreideerzeugnisse 459, 1047. — Getreidechemie 1936 2286, 3560.
- Faircloth (A. T.)** s. Wren (W. G.).
- Fairhall (L. T.)**, Gift. Staub- u. Raucharten 1473.
- Fairley (A.), Linton (E. C.) u. Ford-Moore (A. H.)**, Toxizität einiger Oxydat.-Prodd. d. 1,4-Dioxans für Tiere 377.
- Fairrie (J. L.)**, Futtermittel 1588*E., 3085*E.
- Fairweather (D. A. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Faisulin (F. D.)** s. Wosdwishenski (G. S.).
- Faivre (R.)** s. Lefebvre (H.).
- Fajerman (G. H.) u. Tscherbaw (S. I.)**, Theorie d. Entw. 4892.
- Falck (J.)**, Einfl. W.-lösl. Fettsäuren auf d. Dünndarmmotilität d. lebenden Meer-schweinchens 2628. — Eunarcconmarkose im Kindesalter 4662.
- Falck (R.)**, Schutzimprägnier. v. Holz 242*D.
- Falenberg (J.)** s. Aisenberg (D.).
- Fales (H. A.) u. Chapiro (C. S.)**, Orthobare Dichten v. Substanzen als Funkt. d. reduzierten Tempp. 2112.
- Falinski (M.)**, Syst. $\text{ZrO}_2\text{-SO}_3\text{-H}_2\text{O}$: Existenzbedingg. v. $(\text{SO}_4)_2\text{Zr}$, SO_4H_2 , $2\text{H}_2\text{O}$ 808.
- Falk (C. R.) u. Aplington (S. P.)**, Baktericide Wrkg. v. Phenol u. Merthiolat allein u. in Mischungen 4804.
- Falk (H.) u. Dinter (A.)**, Eig. u. Unters.-Methoden d. anorgan. Farben u. d. organ. Lack- u. Pigmentfarbstoffe [1299].
- Falkenhagen (H.)**, Thermodynamik u. Elektrophysik fl. elektrolyt. Lsgg. 1. Mitt. 1102.
- Falkewitsch (A. S.)**, Unters. v. Si-Cr-Cu-Mn-Stählen bei niedr. Tempp. 1776.
- Falkowitsch (S.)** s. Sabrodski (A.).
- Falkowski (I.)** s. Woronzow (P.).
- Fallot (M.)**, Magnet. Eig. v. Fe-Zn-Legier. 4204. — s. Hocart (R.).
- Falls (R. L.) u. Kelley (I. F.)**, Härten v. Paraffin 497*A.
- Falta (H.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.; Kröner (W.).
- Faltay (L.)**, Heilmittel für Diabetes 3521*Ung.
- Falus (P.)** s. Dzsinich (A.).
- Falz (E.)**, Zweckmäß. Schmier. v. Kolbenkraftmaschinen 4316.
- Famiani (V.)** s. Baglioni (S.).
- Fan (P. L.)**, Anwend. einer Sb-(5)-Verb. zur Behandl. v. Kala-azar beim Kinde 3364.
- Fanderlik (M.)**, Innere Spann. u. Homogenität v. Glas 1999. — s. Čtyrský (V.).
- Fandrei (S. A.)** s. Kossterew (S. A.).
- Fang (H.-Y.) u. Sah (P. P. T.)**, d-Limonen-tetrabromid als Reagens bei d. Rastschen Mikrometh. zur Mol.-Gew.-Best. organ. Substanzen 3990.
- Fang (K.)** s. Bume (G. F.).
- Fankuchen (I.)** s. Bawden (F. C.).
- Fano (U.)**, Theoret. Betracht. über anomale Beug.-Gitter 4336.
- Fansteel Metallurgical Corp. u. Austin (M. M.)**, Verbesser. d. Verarbeitbark. v. Legier. 2019*A.
- Fántaneanu (I.)** s. Ernult (A.).
- Fantl (P.)** s. Oppenheim (M.).
- Fanto (E. C.)** s. McKesson & Robbins Inc.
- Fantus (B.) u. Dyniewicz (H. A.)**, Wert d. Kirschsirups d. National Formulary VI als Vehikel 1186. — Lösungsm. für Barbitale 1978.
- u. **Sisson (O. U.)**, Sirup v. mandelsaurem Ammonium 3180.
- Farber (S.)** s. Handovsky (H.).
- Farberow (M. I.)**, Befestig. v. Gummi an Metalle 1808. — Gummi als Antikorros.-Material u. seine Anwend. für chem. Apparaturen 3415.
- Farbman (S. A.) u. Kolobnew (I. F.)**, Elektroindukt.-Öfen zum Schmelzen v. Nicht-eisenmetallen u. ihren Legier. [3224].
- Farcy, Colorimetr. Nitratbest. im W.** 2839.
- Farfel (W. S.) u. Chranilowa (N. W.)**, Gaswechsel, Pulse u. Blutdruck bei stat. Arbeit 1720.
- Farfonow (W. M.)** s. Kopeliowitsch (I. A.).
- Farinacci (N. T.)** s. Jacobs (M. B.).
- Farine (A.)**, Gaskampfstoffe u. Lebensmittel 4053.
- Farineau (J.)**, Spektr. d. K-Serie u. Leit.-Elektronen d. festen u. fl. Al 2736.
- Farinholt (L. H.)** s. Twiss (D.).
- Faris (B. F.) u. Small (L.)**, Äther u. Hetero-äther d. Morphins u. seine Isomeren 99.
- Farkas (A.)**, Die Strecke bestimmendes Maß bei d. Diffus. v. H_2 durch Pd 1642. — Therm. Rk. zwischen D_2 u. NH_3 2084. — Mechanismus d. katalysierten Austausches zwischen D u. W. 4458.
- u. **Melville (H. W.)**, Hg-sensibilisierte Austauschrrk. v. D_2 mit NH_3 , CH_4 u. W. 1880.
- Farmer (A. W.)**, Hormontherapie bei ektop. Hoden 3978.
- Farmer (E. H.), Ghosal (S. C.) u. Kon (G. A. R.)**, Michaelsche Rk. mit Acetylenestern 3783.
- u. **Heuvel (F. A. van den)**, Stark ungesätt. Verbb. 6. Mitt. Triensäure aus d. Granatapfelsamen 2048.
- Farmer (S. N.)** s. Askews (F. A.).
- Farnham (G. S.)** s. Ellis (O. W.); O'Neill (H.).
- Farnsworth (H. E.)**, Eindringtiefe bei d. Beug. langsamer Elektronen 513. — Gewisse Begleiterschein. bei d. Beug. langsamer Elektronen 513. — Kontaktpotential zwischen verschied. Flächen v. Ag-Einkry-stallen 3926.
- Farnsworth Television**, Fluoreszenzmaterial 2649*E.
- u. **Varian (R. H.)**, Fluoreszenzschirm 2649*A. — Fluoreszenzschirm für Kathodenstrahlröhren 4408*Aust.
- Farnum (R. S.)**, Gefährlose Verwend. v. Lösungsm. 3030.
- Farnworth (G. J.)** s. Budd Wheel Co.
- Farooq (M. O.)** s. Desai (R. D.).
- Farr (W. D.)** s. Standard Oil Development Co.
- Farr (W. K.)**, Neuer Gesichtspunkt im Studium v. Cellulosefaserfasern 3089.
- Farrán (M.)** s. Pi Suñer (A.).
- Farrell (F. J.)**, Kautschukierte, klebfäh. Bandagen u. Isolierbänder 2038*E.

- Farrell (J. I.)** u. **Lyman (Y.)**, Sekretor. Nerven d. Prostata u. Wrkg. gewisser Drogen auf sie 3005.
- Farrell (M. A.)**, Vgl. v. zehn in Aussicht genommenen Prüfmedien zum Nachw. d. Escherichia-Aerobactergruppe in Milch 3734.
- Farrington (F.)** s. Bleachers' Association Ltd.
- Farwell (H. W.)**, Christiansensche Filter als Polarisatoren 1482.
- Fasching (H.)**, Vergleichende Verss. über Kreislaufmittel am Menschen 4662.
- Fash (R. H.)**, Rasierseife 2294* E. — Verlänger. d. Gebrauchsdauer v. Rasierklingen 3736.
- Fasold (G. A.)** s. Carey (P.) Mfg. Co.
- Fasold (H.)**, Wrkg. d. Vitamins A auf d. Ovar d. Pubertätsalters 1970.
- Fasoli (G.)**, Insekticid 3396* It.
- Fassbinder (J.)**, Zementat. v. Stahl mittels einer Acetylenflamme 4850.
- Fasshauer (W.)** s. Thaddea (S.).
- Fassina (L.)**, Kesselspeisewasser; Verdampf. u. Reinig. 5011.
- Fasstowski (W. G.)** s. Romanow (W. I.).
- Fauchey (G.)**, Einbadige echte Färb. auf Geweben 2456.
- Faucounau (L.)**, Neuart. Gewinn. v. Katalysatoren 2132. — Neuart. Gewinn. v. Metallkatalysatoren. 1. Mitt. Darst. v. akt. Cu u. einige seiner Dehydrier.- u. Hydrier.-Rkk. 2925; 2. Mitt. Darst. v. akt. Co u. einige seiner Dehydrier.- u. Hydrier.-Rkk. 2925.
- Faude (E.)** s. Lang (R.).
- Faulconer (W. B. M.)** s. Bruun (J. H.).
- Faull (J. H.)** s. Baxter (G. P.).
- Faull (R. F.)** u. **Rollefson (G. K.)**, Verh. v. J bei einigen sensibilisierten Zerss. gasförm. organ. Verbb. 4765.
- Faupel & Haake, Etha-Werke Komm.-Ges.**, Aufarbeiten d. bei d. Schweineextrakt. anfallenden Rückstände 1827* D.
- Faure (A.)** u. **Pallu**, Photodensimeter S. N. P. 134.
- Fausser (E.)**, Entw. d. N-Industrie 960.
- Faust (C. L.)**, Abscheid. v. Cu-, Ni- u. Zn-Legier. aus cyanal. Bädern 708.
- Faust (G. T.)**, Schmelzverh. d. Fe-Orthoklases; wahrscheinl. Vorhandensein eines Fe-Orthoklasmod. in d. Feldspäten 3937.
- Faust (W.)**, Staubbekämpf. in d. feuerfesten Industrie 3377, 4545.
- Faut (J. A.)**, Pflanzenfasern 4179* F. — Entbasten v. Pflanzenfasern 4710* Belg.
- Fauvet (E.)** u. **Münzner (L.)**, Corticotropes Hormon d. Hypophyse bei n. u. patholog. Schwangerschaften 4969.
- Favez (H.)** s. Perrier (A.).
- Favre (J.)**, Chem. Zus. d. Bierhefe 4568.
- Favre (R.)** s. Duboux (M.).
- Fawcett (E. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Fawkes (A. L.)**, Hitzebeständ. Muffelofenausrüst. 5015.
- Faworski (A. J.)** u. **Tichomolow (P. A.)**, Synth. eines asymm. Allenmol. d. Fettreihe mittels einer Acetylen-Allen-Umlager. 577. — Gegenseit. Beeinfluss. d. Radikale bei Umlager. 2. Mitt. Dehydratisier. d. tert. Phenylhexylcarbinols 3321.
- Faworski (A. J.)**, **Salesskaja, Rosanow** u. **Tschelinzew (G. W.)**, Mol. Umlager. v. Ketonen beim Erwärmen mit $ZnCl_2$ 2585.
- Fay (C. H.)**, Streuung schneller Neutronen durch schwere Kerne 516.
- Fay (H. B.)** s. Stratford (H. R.).
- Fay (T.)**, Mittel zur Förder. d. Pflanzenwachstums 167* A.
- Fayerweather (B. L.)** s. Dow Chemical Co.
- Fays (R.)** s. Alsa (S. A.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fazekas (G. I.)**, Veränderr. d. Blutchemismus bei experimenteller NaOH-Vergift. 3670.
- Fazekas (J. F.)** s. Dolowitz (D.); Goldfarb (W.).
- u. **Himwich (H. E.)**, Wrkg. v. Zn u. Al auf d. hypoglykäm. Wrkg. d. Insulins 4115.
- Fazel (C. S.)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Fazi (R. de)** u. **Pirrone (F.)**, Chem. Konst. d. Cholesterins. 13. Mitt. 13.18-Dimethyl-9.13-cyclopentano-5.6-dehydrohydrophenanthrol-(3) aus Cholesterin 1165. — Indone. 13. Mitt. Chlorderivv. d. α -Methyl- β -phenylindons 3138.
- Fazzioli (I.)**, Enteisen. v. Cu-Salz-Lsgg. mit einem Geh. an organ. Substanzen 237.
- Fearnley (G.)**, Anstrichschäden auf Putzflächen 1289.
- Feather (N.)**, An introduction to nuclear physics [1642], [2332]. — Atomphysik 2925.
- Fecht (H.)**, Vermahlen v. organ. u. anorgan. Stoffen auf höchste, bes. koll. Feinh. 5007* D.
- Federal Enameling & Stamping Co.** u. **Dean (H.)**, Emaillieren v. Hohlgefäßen, bes. Kochtöpfen 4283* A.
- Fedorow (B.)** u. **Spryskow (A.)**, Alkalimetr. Best. v. Aminen 671. — Sulfonierungs-Rk. v. Naphthalin 863. — Volumetr. Best. d. Xylidin-Isomeren durch Bromid-Bromat-Lsgg. 2. Mitt. 1211.
- Fedorow (E. W.)** s. Rybakow (W. M.).
- Fedorow (F. P.)** u. **Talmud (D. L.)**, Sensibilisat. d. photochem. Zerfalls v. Eisenpentacarbonyl in nichtwss. Lsgg. 1880.
- Fedorow (I. I.)**, Oxydat.-Reduktionsprozesse bei Muskelarbeit. 5. Mitt. Änder. d. Reduktionsfähigk. d. Muskels als Resultat d. Arbeit 2207.
- Fedorow (K. I.)**, Einfl. d. Dauer u. d. Heftigk. d. Kochens auf d. Stahlgüte 1250.
- Fedorow (N. A.)** u. **Namjatyschewa (A. M.)**, Kohlenhydratstoffwechsel bei suprarenalem Diabetes 4819.
- Fedorow (N. P.)** s. Lukjanowitsch (M. S.).
- Fedorow (P. F.)**, Colorimetr. Schnellverf. zur Best. v. Si in Gußeisen u. Stahl 1205. — s. Sapadinski (M. B.).
- Fedorowa (N. M.)** s. Ioffe (I. S.); Podreschetnikow (J.).
- Fedorowitsch (N.)** s. Klein (G.).
- Fedorowski (N. M.)**, Rohstoffgrundlage d. Industrie d. feuerfesten Stoffe im Gebiet d. Chromiterze 2429.
- Fedossejew (P. N.)** s. Koslow (N.).
- Fedossejew (S. J.)** s. Petrow (A. A.).

- Fedotjew (P. P.)**, Samml. v. Forschungsarbeiten [3102].
- Fedotowa (M.)** s. Ssergijewskaja (S.).
- Fedotowa (O.)** s. Dawankow (A.).
- Feenberg (E.)**, Relativitätskorrekturen in d. Theorie d. Deuterons 514. — s. Breit (G.). — u. **Wigner (E.)**, Bau d. Kerne zwischen He u. O 3106.
- Fehér (D.)**, Colorimetr. Best. d. P_2O_5 -Geh. d. Böden mit elektrophysikal. Methoden 3698. — u. **Frank (M.)**, Mikrobiol. Unterss. über d. dynam. Kreislauf d. N, P u. K in d. Ackerböden 3856.
- Fehling (R.)**, Thermodynam. u. techn. Grundlagen d. Schmelzkammerfeuer. 2910.
- Fehr (P. N.)**, Geschloß 3265*It.
- Fehrenbach (C.)** s. Foëx (G.).
- Fehrle (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Fehse (A.)** s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Feichtmayer (W.)**, Zusammenspiel d. Steinpilzeiweißes u. d. Caseins im Betriebsstoffwechsel 915.
- Feichtner (C.)** s. Bamann (E.).
- Feigin (A. L.)** u. **Butkowa (W. A.)**, Verbesser. d. Antiklopfeigg. v. Bzn. durch Spalten 251.
- Feigl (F.)**, Induzierte u. katalysierte Rkk. 510. — Verwend. v. Tüpfel-Rkk. zur Identifizier. v. in Säuren schwer lösl. Substanzen 1482. — Anorgan. u. organ. Analyse mit Hilfe v. Tüpfel-Rkk. 1482, 4269. — Organ. Reagenzien in d. anorgan. Analyse 3835.
- Feil (E.)**, Potentiometr. Analyse im Hüttenlabor. 390.
- Feild (A. L.)**, Schlackenüberwach. bei d. Herst. v. legierten Schmiedestählen 700.
- Feiler (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Feinberg (J. G.)**, **Hughes (J. S.)** u. **Scott (H. M.)**, Schwankk. d. Ca u. anorgan. P im Blut d. legenden Huhnes während d. Entw. eines Eies 3818.
- Feinstein (K.)** s. Büchi (J.).
- Feise (M.)**, Einfl. d. Herstellungsweise v. ZnO auf seine physikal. Eig. u. d. dadurch bedingten Anwendungsmöglichkeiten 1801.
- Feist (K.)**, Äther pro narcosi 662. — N.N'-Bis-(2-methylpyridyl-6)-thioharnstoff 1941. — Neuere Erkenntnisse auf d. Gebiet d. Alkaloidchemie 3806.
- , **Awe (W.)** u. **Kuklinski (M.)**, 2-Aminopyridinreihe. 4. Mitt. Rk.-Fähigk. d. Methylgruppe in 2-Methyl-6-aminopyridin 351.
- , **Awe (W.)**, **Völksen (W.)** u. **Brachvogel (R.)**, Synth. d. 2-Amino-3-methoxy-4-äthoxybenzoesäure u. d. 2-Chlor-3-methoxy-4-äthoxybenzoesäure; Verss. zur Synth. d. 3-Methoxy-4-äthoxy-o-phthalsäure 1415.
- u. **Kuklinski (M.)**, 2-Aminopyridinreihe. 5. Mitt. Rk.-Fähigk. d. Aminogruppe in 2-Methyl-6-aminopyridin 351.
- Feitknecht (W.)** u. **Fischer (G.)**, Bas. Salze. 15. Mitt. Bas. Co-Nitrate. 5. Teil. Chemie u. Morphologie d. bas. Salze zweiwert. Metalle 1630.
- Feld (W.) & Co. G. m. b. H.**, Reinigen v. Hochofengas durch Trockenscheid. u. nachfolgende Wasch. u. Kühl. 675*D.
- Feldberg (W.)** s. Brown (G. L.).
- Feldenheimer (W.)**, Bleichen v. Ton 162*A.
- Felder (D. H.)** s. Texas Co.
- Feldman (H. B.)** u. **Dahlstrom (W. G.)**, Gefrierpunkte d. tern. Syst. Glycerin-Methanol-W. 2576.
- Feldman (I.)**, Rekristallisationsdiagramm d. Mg 418.
- Feldman (I. C.)**, Synth. N-halt. polycycl. Verbb. 3960.
- Feldman (J. A.)** u. **Chaikowa (N. A.)**, Inbetriebsetz. v. Anlagen zur Herst. v. synthet. Methanol aus Wassergas 1790.
- , **Koslow (L. I.)** u. **Iwanow (K. N.)**, Bedeut. d. Zus. d. N_2 - H_2 -Gemisches bei d. NH_3 -Synth. 1752.
- u. **Nikitin (W. M.)**, Anwend. v. höheren Alkoholen, die bei d. Methanolsynth. erhalten werden. 2. Mitt. 719.
- Feldman (M. J.)**, Entwässern anorgan. Stoffe 686* Russ.
- Feldman (S.)** s. Stout (L. E.).
- Feldmühle A.-G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co. Rorschach**, Feuchtigkeitsbeständ. Folien 2064* Schwz.
- Feldspathic Research Corp.** u. **Donahue (W. B.)**, Herst. v. Be-Legier. 5041*A.
- Felenkowski (W.)**, **Starodubow (K. G.)**, **Stupar (N.)** u. **Isskrowa (P.)**, Herstellungsvers. v. Schweißisen durch Behandl. v. Flußeisen mit Fe-halt. Schlacken 4010.
- Felix (F.)** s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Felizat (G. L.)**, Aktivieren v. Fullererde oder anderen Al-, Mg-Hydrosilicaten 5014*F.
- Feljukowa (A. A.)** s. Lomanowitsch (A. F.).
- Fellenberg (T. v.)**, Überprüf. d. v. Fellenberg-schen gravimetr. Lactose- u. Saccharosebest. in Milchsokolade. Nachtrag: Gravimetr. Saccharosebest. in gewöhnl. Schokolade 5072.
- Fellessalg (R.)** s. Holmboe (F. V.).
- Fellinger (K.)**, Klin. u. experimentelle Unterss. über d. Verh. u. d. Bedeut. d. thyreotropen Hormons im Blute 2394.
- u. **Hochstädt (O.)**, Antithyreoidale Wrkg. d. Vitamins A 916.
- Fellows (H.)**, N-Ausnutz. durch Ophiobolus graminis 3502.
- Felsing (W. A.)** u. **Phillips (B. A.)**, Partialdrucke wss. Methylaminlsgg. 58.
- Felton (G. E.)**, Red. v. Acetobromarabinose mit Zn u. Essigsäure 3637.
- Fenoglio (M.)**, Natürl. vorkommende neutrale u. bas. Mg-Carbonhydrate 2755. — Hydromagnesit 4760.
- Fenske (M. R.)** s. Pennsylvania Petroleum Research Corp.; Varteressian (K. A.).
- Fenton (R. M.)**, Stahlbleche oder dgl. 2452*A.
- Fenwick (F.)** u. **Johnston (J.)**, Zunder- u. korros.-beständ. Stähle 3864.
- Fedotjew (K.)** s. Gontscharow (W. W.).
- Ferchl (F.)**, A. Tschirch I.
- Ferdinand (H.)**, Vitamin C-Geh. d. Frauenmilch u. d. Kuhmilch in d. Frühjahrsmonaten 1180.
- Ferdman (D. L.)** u. **Okun (S. M.)**, Bldg. u. Verschwinden v. Adenylsäure in d. Muskeln 3015.
- Ferenczi (I.)**, Bisher unbekanntes Auftauchen d. aus krystallin. Schiefer bestehenden Grundgebirges neben Ipolyság 47.

- Ferguson (A.)**, Allg. (klass.) Physik 2921.
 — u. **Cockett (A. H.)**, Spezif. Wärme einer Fl. bei verschied. Tempp. 3929.
Ferguson (C. V.) s. Dornte (R. W.).
Ferguson (G. E.) s. Olsen (J. C.).
Ferguson (J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
 —, **Ivy (A. C.)** u. **Greengard (H.)**, Rk. d. Milz auf intravenöse Injekt. v. gewissen Sekretinpräpp., Acetylcholin u. Histamin 4970.
Ferguson (J. B.) s. Patton (J. R.); Shonwaller (H. A.).
Ferguson (J. H.), Blut-Ca u. Ca-Faktor in d. Blutkoagulat. 2807. — Koagulat.-Aktivier. 4813.
Ferguson (R. H.) s. Procter & Gamble Co.; Procter & Gamble Co. of Canada Ltd.
Ferguson (W. S.) s. Watson (S. J.).
Fermi (E.) s. Amaldi (E.).
 —, **Amaldi (E.)**, **Agostino (O. D.)**, **Pontecorvo (B.)**, **Rasetti (F.)**, **Segrè (E.)** u. **Trabacchi (G. C.)**, Vermehr. d. Geh. an künstl. Radioaktivität 2225*It.
Fermi (L.) s. Amaldi (G.).
Fernandes (L.), **Paoletti (P.)** u. **Fabrizi (E.)**, Motortreibmittel 4891*It.
Fernandez (A. A.), Vergift.-Erschein. nach intravenösen Ca-Injekt. 3986.
Fernandez (J. B.), Nomenklatur d. Azoverbb. u. einiger N-Verbb., d. sich v. Wort Nitrogen ableitet 3318.
Fernbach (A.), Alkoholausbeute 743.
Fernholz (E.) s. Wallis (E. S.).
Fernseh A.-G., Elektronenröhre mit einem Wandbelag v. großem Ohmschen Widerstand 2423*F.
Fero (L. de), Ton. v. Negativen 1078.
Ferramola (R.) s. Vanossi (R.).
Ferrand (M.) s. Manceau (P.); Policard (A. A.).
 — u. **Policard (A. A.)**, Quantitative Best. d. red. u. d. Gesamtascorbinsäure in Urin 3509.
Ferrannini (A.), Gibt es eine gegenseit. Beeinfluss. d. Phlorrhizin- v. Pituitrinwrkg. auf d. tubulären Nierenapp.? 4521.
Ferranti Ltd. u. **Taylor (M. K.)**, Feine Pulver, bes. für Leuchtschirme 397*E.
Ferrara (E.), Anwesenh. v. Vitamin A im „Bioplastina Sero“ 4387.
Ferrari (Adolfo) u. **Ciccioli (Z.)**, Hexabismutnitrite 2569.
 — u. **Colla (C.)**, Feste Lsgg. zwischen neutralen rhomboedr. Carbonaten zweiwert. Metalle. 1. Mitt. 2534.
Ferrari (Amedeo), Gegen Kampfstoffe undurchläss., für d. Herst. v. Gasmasken brauchbare Überzüge 2317*It.
Ferrari (D.) s. Filippis (N. de).
Ferraris (A.), Il cloruro titanoso nell'analisi volumetrica dei composti inorganici [674].
Ferraris (M.), Zahnpflegemittel 932*It.
Ferraud (J.), Essais physiques et chimiques sur les produits pétrolifères [4587]. — s. Pechelbronn.
Ferré (L.) s. Boutaric (A.).
Free (C. B.), Geschmiedete Stahlwalze 2452*A.
Ferreira (B. F.) u. **Wheeler (T. S.)**, Benzoinrk. 5. Mitt. Wrkg. v. Inhibitoren auf d. Benzoinrk. 2160.
Ferrero (P.) u. **Deltombe (E.)**, Dehydrierende Crack. d. Äthans 2952.
Ferrey (G. J. W.), Best. v. Mn im Fe-Mn-Citrat 4665.
Ferri (C.) s. Meyer (K. H.).
Ferrich (M.) s. Flamiani (G.).
Ferrigno (P.), Einfl. d. Schwangerschaftshormone auf d. Blutbild gravider u. nicht-gravider Ratten 2196.
Ferris (S. W.) s. Atlantic Refining Co.
Ferro Engineering Co. u. **Lemmerman (R. G.)**, Feuerfeste M. 4676*Can.
Ferry (C. W.) u. **Buck (J. S.)**, Trenn. d. prim. Arylamine v. d. sek. Alkylarylaminen 2364.
Ferry (J. D.), Ultrafiltermembranen u. Ultrafiltrat. 552.
Ferry (R. M.), **Cohn (E. J.)** u. **Newman (E. S.)**, Physikal. Chemie d. Proteine. 13. Mitt. Auflsg.-Vermögen v. NaCl für Eieralbumin in 25%ig. Äthanol bei -5° 2184.
Fersman (A. J.), **A. P. Karpinski** 2081. — Anwend. d. VEK's in d. Geochemie 3776. — Geochemie, Bd. III [4761]. — Geochemie d. alkal. Magmen 4917. — Anwend. d. Energiekoeff. („EK“) zur Best. d. Gitterenergie 4917.
Fertig (E.), Brautechnolog. Zahlen- u. Formelsamml. [2487].
Fertman (G.), Vorbereit. d. Hefen bei d. Verarbeitung. v. stärkehalt. Rohstoffen 1306. — Spritfabrikat.-Kontrolle 1306. — Eiweißabbau bei d. Spritfabrikat.-Prozessen 2041. — u. **Kaler (I.)**, Prüf. d. neuvorgeschlagenen Methoden zur Malzanalyse 4875.
Fertman (W.) s. Pusow (B.).
Fessard (A.) s. Arvanitaki (A.).
Fessenko (N. G.) s. Orlenko (A. F.).
Fessl (M.), Nichtglänzendes abwaschbares Anstrichmittel 1566*Tschech.
Fessler (A. H.) s. General Motors Corp.
Fessler (J. H.) s. Joslyn (M. A.).
 —, **Mrak (E. M.)**, **Cruess (W. V.)** u. **Hayes (J. J.)**, Einw. d. Naturweine auf Zus. d. Urins u. Alkalireserve d. Blutes 4118.
Fester (G. A.), **Bertuzzi (F. A.)** u. **Pucci (D.)**, Drüsensekret d. Alligatoren (Yacaré). 2. Mitt. 1964.
 — u. **Cruellas (J.)**, Alge *Macrocyctis pyrifera* u. *Chilesalpeter* 47. — Erdöl, Asphaltit u. V.; geochem. Unterss. 47.
Fetissow (S.) s. Krawzow (P.).
Fetter (E.) s. Lucas (H. V.).
Fetters (G. E.) s. Meter (J. W. Van).
Fetz (E.), Aushärtbare Bronzen auf Cu-Ni-Sn-Basis. 7. Mitt. Temp.-Beständigk. d. Aushärt. 4150.
 — u. **Jette (E. R.)**, Phasenbeziehh. im Ni-Sn-Syst. 1378.
Fetz (J.) u. **Burtscher (H.)**, Österreich. Molkeri- u. Käseri-Taschenkalender [3085].
Feuer (E.) s. Kemp (P.).
Feuerstein (K.) s. Staudinger (H.).
Feuillette (É.) u. **Bottin (A.)**, Isoliermasse 3391*F.
Feulgen (R.), **Behrens (M.)** u. **Mahdihassan (S.)**, Darst. u. Identifizier. d. in d. pflanzl. Zellkernen vorkommenden Nucleinsäure 4965.

- Feussner (O.)** u. **Jedele (A.)**, Aushärtbare Edelmetalleger. 3713* A.
- Feustel (I. C.)** u. **Byers (H. G.)**, Verh. v. Lignin u. Humussäureverbb. gegenüber einer Br.-Behandl. 2507.
- Février (P.)**, Ungenauigk.-Bezieh. v. Heisenberg u. Logik 3278.
- Feys (G.)**, Glutintrüb. 3885.
- Feytaud (J.)** u. **Lapparent (P. de)**, Verwend. v. Terpendervv. in d. Landwirtschaft 3857.
- Fialkow (J. A.)** s. **Plotnikow (W. A.)**.
- u. **Kusmenko (A. A.)**, Therm. Analyse d. Systeme J-Jodide: LiJ, KJ, RbJ u. TlJ 1631.
- u. **Schapiro (M. J.)**, Herst. v. Kreuzbeerenextrakt 3987.
- Fiat Soc. An.**, Leichtmetallkolben für Verbrenn.-Motore 1273* It. — Heizbadzusatz 5043* It.
- Fiberloid Corp., Derby (E. R.)** u. **Esselen (G. J.)**, Weichmacher für Polyvinylacetal 4437* A.
- u. **Murdock (F. M.)**, Phenolformaldehydharze 445* A.
- **Webber (C. S.)** u. **Wilson (E. A.)**, Plast. M. 975* A.
- Ficai (C.)** s. **Luzzatti (C.)**.
- u. **Rigoni (A.)**, Verbrenn. v. Schießpulver zur Verwend. in großer Verteil. 1. Mitt. Schwarzpulver 1863.
- Fichter (F.)**, Elektrolyt. Synthesen in d. organ. Chemie 2578.
- u. **Heer (J.)**, Oxydat. v. Monomethylmalonsäuremonoäthylester u. v. Bernsteinsäuremonoäthylester mit Kaliumpersulfat 1130.
- u. **Holbro (T.)**, Elektrolyse d. γ . δ - u. d. β . γ -Hexensäure 3942.
- u. **Schetty (G.)**, Elektrochem. Oxydat. d. Bzl.-Homologen. 7. Mitt. Pseudocumol 3317.
- u. **Schönmann (P.)**, Elektrochem. Rhodanier. aromat. Amine u. Phenole 1413.
- u. **Stenzl (H.)**, Anod. Oxydat. v. Brucin u. Nicotin 612.
- u. **Sutter (P.)**, Elektrolyse v. Mischungen v. Propionaten mit Sulfaten u. mit Perchloraten 3126.
- Fick (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Ficquelmont (A. M. de)**, Konst. d. mineral. Kautschuks 3772. — Polymerisat. d. Phosphornitrilochloride, $(Cl_2PN)_x$ 4349.
- Fidler (A.)**, N-Stoffwechsel im menschl. Organismus, bes. chron. Kreislaufinsuffizienz. 1. Mitt. 4529; 2. Mitt. Hydrolysegeschwindigkeit. d. Blutserumeiweißes 4529.
- Fiedler (B.)**, **Voves (F.)** u. **Doležal (K.)**, Lösch. v. Thermitgemischen u. Mg-halt. Legier. 950* Tschech.
- Fiedler (Heinz)** s. **Steinkopf (W.)**.
- Fiedler (Herbert)**, Entw.- u. reizphysiol. Unters. an Kulturen isolierter Wurzelspitzen 1710.
- Fiedler (Karl)**, Materialien d. Textilindustrie. 6. Aufl. [3574].
- Fiedler (Kurt)**, Pektingewinn. 4575* It.
- Field (D. J.)** s. **Davies (W.)**.
- Field (E.)** s. **Evans (W. V.)**.
- Field (J.)** u. **Tainter (E. G.)**, Einige Sicherh., daß 2,4-Dinitrophenol u. 4,6-Dinitro-o-kresol einen gemeinsamen Wrkg.-Sitz auf d. Hefezelle haben 1963.
- Field (J. E.)** u. **Lindsay (G. A.)**, Brech.-Index v. Cerussit ($PbCO_3$) für Röntgenstrahlen 4196.
- Fieldner (A. C.)**, Kohleherst. u. Nutzbarmach. 480. — Kohlenforsch. u. Technologie d. Brennstoffe im Hinblick auf d. Erhalt. d. amerikanischen Kohlenvorkk. 3746.
- **Cooper (H. M.)** u. **Osgood (F. D.)**, Unters. v. Neumexikokohlen 3746.
- **Davis (J. D.)**, **Thiessen (R.)**, **Selvig (W. A.)**, **Reynolds (D. A.)**, **Jung (F. W.)** u. **Sprunk (G. C.)**, Verkok.-Eigg. u. Gefügest. v. Clintwood-Beckenkohle d. Buchananzechen Nr. 1 u. 2, Buchanan County, Virginia 3901. — Verkok.-Eigg. u. Gefügest. v. Pittsburgh-Beckenkohle d. Pittsburgh-Zeche Nr. 9, Washington County, Pennsylvania 3901.
- Fields (R. T.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (Du) Viscoloid Co.**
- Fiero (G. W.)**, Condensed review of pharmacy. 4. ed. [3830], [4993].
- Fierz (M.)**, Vortäusch. v. Strahl. durch O_3 u. Ozonide 1090. — Quantisier. v. Theorien d. β -Zerfalles 4193. — Fermische Theorie d. β -Zerfalles 4194.
- Fiesel (H.)**, Entw. v. elektr. Entstaub.-Anlagen u. Verwert. feinkörn. Abfallstoffe 3842.
- Fieser (L. F.)**, The Chemistry of natural products related to phenanthrene. 2. ed. [4516]. — Organic syntheses. V. 17 [4957]. — s. **Hooker (S. C.)**.
- u. **Bradsher (C. K.)**, Friessche Verschieb. d. 4-Benzoyloxydiphenyls 858.
- **Fieser (M.)** u. **Hershberg (E. B.)**, Synth. v. Phenanthren- u. Hydrophenanthrenderivv. 3. Mitt. KW-stoffe d. Chrysen-, Acechrysen- u. 3,4-Benzphenanthrenreihe; 1,2-Benzpyrenderivv. 79; 6. Mitt. 1',3'-Diketocyclopentenophenanthrene 1168.
- **Fieser (M.)**, **Hershberg (E. B.)**, **Holmes (H. L.)** u. **Newman (M. S.)**, Synth. v. Substanzen mit physiol. Wirksamk. 78.
- **Fieser (M.)**, **Hershberg (E. B.)**, **Newman (M. S.)**, **Seligman (A. M.)** u. **Shear (M. J.)**, Krebserregende Wirksamk. v. Cholanthrenen u. a. 1,2-Benzanthracenderivv. 3972.
- u. **Hershberg (E. B.)**, Synth. v. Phenanthren- u. Hydrophenanthrenderivv. 4. Mitt. Hydroxylhalt. Verbb. 1166; 7. Mitt. 5,9-Dimethoxy-1',3'-diketo-1,2-cyclopentenophenanthren 2385. — Mit Cholanthren verwandte Aceanthrenderivv. 4108.
- u. **Holmes (H. L.)**, Synth. v. Phenanthren- u. Hydrophenanthrenderivv. 5. Mitt. Addit. v. Dienen an cycl. α . β -ungesätt. Ester 1167.
- **Holmes (H. L.)** u. **Newman (M. S.)**, Oxydat. v. Methyl- α - u. - β -naphthylketonen 342.
- **Jacobson (R. P.)** u. **Price (C. C.)**, Einw. v. Br in methanol. Lsg. auf Phenanthren: ein neuer Weg zu 9-Phenanthrol u. 9-Phenanthrylamin 2771.
- u. **Lothrop (W. C.)**, Mills-Nixon-Effekt 1119. — Struktur v. Anthracen 3327.

- Fieser (L. F.)** u. **Newman (M. S.)**, Ouabain 878. — Synth. v. 1.2-Benzanthracenderiv., verwandt mit Cholanthren 2382.
- u. **Price (C. C.)**, Einfl. v. Substituenten auf d. Phenanthren-Bromaddit.-Rk. 1140.
- u. **Seligman (A. M.)**, Synthet. Darst. v. Methylcholanthren 2381.
- Fieser (M.)** s. **Fieser (L. F.)**.
- Fiessinger (N.)** u. **Boyer (F.)**, Phosphatasen d. Leukocyten 3656.
- u. **Gajdos (A.)**, Leberursprung d. Serumlipase 2793.
- Fife (H. R.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Fife (J. G.)**, Innere Elektrolyse. 1. Mitt. Best. kleiner Mengen Cd u. Ni in Zn 1206.
- Fife (J. M.)**, Mikro- u. Makro-Kjeldahlapp. für Dest. im Dampfstrom 4830.
- Figliolia (V.)**, Effetto termoionico e fotoelettrico [31].
- Figurnow (K. M.)**, Vergleichende Beurteil. einiger Methoden zur hormonalen Schwangerschaftsdiagnose 3816.
- Figurovski (N. A.)** u. **Posspelowa (K. A.)**, Fl.-Interferometer u. seine Anwend. zur Mess. v. Konz. 1983.
- Fikentscher (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Filbert (W. F.)** s. Lauer (W. M.).
- File (H.)** s. Staley (A. E.) Mfg. Co.
- Filimonowa (G.)** s. Komarow (F.).
- Filinzew (G. P.)**, Einfl. d. Form.-Verff. auf d. Deformat. v. Porzellanwaren 3041.
- Filipets (E.)** u. **Touzard (C.)**, Motortreibmittel 4891*It.
- Filippi (P. de)** s. Storti (E.).
- Filippis (N. de)** u. **Ferrari (D.)**, Motorbrennstoff 4051*It.
- Filippow (A. I.)** s. Bobko (J. W.).
- Filippowa (L. A.)** s. Smorodinzew (I. A.).
- Filippowa (N. S.)** s. Brodski (A. J.).
- u. **Slutzkaja (M. M.)**, Interferometr. Analyse d. schweren W. 4536.
- Filitti-Wurmser (S.)** s. Wurmser (R.).
- Filkow (G.)** s. Rakowski (J. W.).
- Film-Fabrieche Riunite Prodotti Fotografici Cappelli & Ferrania**, Verhinder. d. Lichthofbldg. 3755*It.
- u. **Jellinek (G.)**, Regelmäß. Mehrfarbengeraster für Farbenphotographie 3587*It.
- Filtration Equipment Corp.** u. **Laughlin (W. C.)**, Behandl. v. Abwasser mittels Eisensalzlsgg. 3381*A.
- Finarti (J. J.)**, Anwend. v. Sulfitextrakt bei d. Herst. v. Stäben 2438.
- Finaton (C.)**, Bldg. v. Lagerstätten v. KW-stoffen 1609.
- Finbak (C.)** u. **Hassel (O.)**, Erzeug. v. Debye-u. Drehaufnahmen mittels d. Eigenstrahl. d. Atome d. betreffenden Gitters 3601. — Eigenstrahl.-Interferenzen v. Krystallen in Dreh-u. Pulverdiagrammen 3601. — Rotat. v. Anionpolyedern in kub. Krystallgittern. 3. Mitt. Nitrate 4198. — Eigenstrahl.-Interferenzen v. Krystallen in Dreh- u. Pulverdiagrammen [4200].
- Finch (G. I.)**, Elektronenröhren. 1. Mitt. Allg. Einführ.; 4. Mitt. Elektronenbeug.-Kamera 3032. — Beilbyschicht auf Nichtmetallen 3449. — Beilby-Schicht 4739.
- Finch (G. I.)** u. **Fordham (S.)**, Einfl. d. Krystallgröße auf d. Gitterdimenss. 1097.
- , **Miller (J. L.)** u. **Robinson (J. E. L.)**, Elektronenröhren. 2. Mitt. Kathodenstrahlenoscillograph für schnelle Geschwindigkeitk. 3032.
- u. **Starks (H. J. H.)**, Elektronenröhren. 3. Mitt. Elektronenmikroskop 3032.
- u. **Wilman (H.)**, Oberflächenstruktur v. SiC 4198.
- Finch (J. M.)**, Papierisolat. in d. Konstrukt. v. Fernsprechern 4541.
- Finck (J. L.)**, App. zur Mess. d. Wärmeleitfähigkeit v. feuerfesten Stoffen bei hohen Temp. 3202.
- Fincke (H.)**, Kakaoerzeugnisse; Übersicht über Rohstoffe, Herst., Eig. u. Nahr.-Wert v. Kakaopulver u. Schokolade [1588]. — Wertmaß für Kakaobohnen 2488. — Bedeut. d. Arbeit d. deutschen Chemikers in d. Kakaowirtschaft 2488.
- Finckh G. m. b. H.**, Galvan. Überzüge auf Al, anderen Leichtmetallen oder deren Legierr. 1544*F.
- Findlay (E. D.)**, C₂H₂-O₂-Industrie in Amerika. 1. Mitt. 1082.
- Findlay (W. P. K.)**, Einfl. gewisser Kalkverb. auf d. Verlauf d. Holzzers. durch Pilze 236.
- Fine (I.)**, Automat. Gasentwickler 3832.
- Finefrock (T. P.)** s. American Gypsum Co.
- Finger (G. C.)** s. Reed (F. H.).
- Fingerling (G.)**, Stärkewert d. Mohrrüben 3732. — Stärkewert d. Zuckerrüben 3732.
- u. **Schoenemann (R.)**, Verwert. verschiedenart. konfigurierter Zucker durch d. Fleischfresser 919.
- Fink (A.)** u. **Gross (P.)**, Mikrozelle zur Mess. elektrol. Leitfähigk. 2638.
- Fink (C. G.)**, W 2015. — Al-Überzüge auf Metallen 4860*F.
- u. **Kolodney (M.)**, Elektrolyt. Abscheid. v. Mn unter Verwend. unlösl. Anoden 2447.
- u. **Polushkin (E. P.)**, Mkr. Unters. antiker Bronze- u. Cu-Teile 3.
- Fink (G. A.)**, Erzeug. u. Absorpt. v. Neutronen therm. Energie 2732.
- Fink (G. J.)** u. **Lindsay (F. K.)**, Beseitig. v. Fluoriden aus Trinkwasser durch aktiviertes Al 956.
- Fink (H.)**, Futterhefenproblem 1046, 2287. — Feindispers verteilte Stoffe aus stark verd. Lsgg. 4395*A. — Eiweißfuttererzeug. in d. landwirtschaftl. Brennereien im Rahmen d. Vierjahresplans 4569.
- u. **Just (F.)**, Alkaloidnachw. im Hopfen 2485.
- u. **Lechner (R.)**, Futterhefe aus Sulfitablauge 2484. — Eiweißfuttererzeug. in d. landwirtschaftl. Brennereien im Rahmen d. Vierjahresplans 4170.
- Fink (W. L.)**, Al u. seine Legierr. 2443.
- u. **Smith (D. W.)**, Aushärt. d. Al-Legierr. 2. Mitt. Al-Mg-Legierr. 4014.
- u. **Willey (L. A.)**, Gleichgewichtsbeziehh. in Al-Mg-Zn-Legierr. hoher Reinh. 2553.
- Finkelglus (A. M.)**, Mittel zur Bekämpf. d. Mehlwurms 1513*Russ.
- Finkelnburg (W.)**, Detonat.-Vorgänge 783.
- Finkelstein (B. N.)**, Zustandsgleich. v. Lsgg. starker Elektrolyte u. Virialbeziehh. 4344.

- Finkelstein (D. N.)**, Cu_2O 1225* Russ. — Schnelle SO_2 -Best. in d. Luft 2826.
- Finkelstein (J.)** s. Williams (R. R.).
- Finkelstein (W.)**, Solvatat. u. Komplexbldg. in Elektrolytlsgg. 4593. — s. Aschkinasi (M.); Danilow (W.).
- Finkey (J.)**, Aufbereit.-Vers. mit Mn-Erzen v. Urkút 1778, 4147.
- Finkle (I. I.)** s. Saunders (F.).
- Finlay (R.)**, Rohseidephotometrier. 1597.
- Finlayson (D.)** s. British Celanese Ltd.
- Finley (J. T.)** s. Archer-Daniels-Midland Co.
- Finn (A.)** s. Mann (F. G.).
- Finn (A. N.)** s. Glaze (F. W.).
- Finnemore (H.)** u. **Cooper (J. M.)**, HCN bildende Glykoside in austral. Pflanzen. 4. Mitt. *Zieria laevigata* 878.
- , **Reichard (S. K.)** u. **Large (D. K.)**, HCN bildende Glykoside in austral. Pflanzen. 5. Mitt. *Phyllanthus gastroemii* 2979.
- Finspongs Metallverks Aktiebolag**, Rohrförm. Schweiß- oder Hartlötstab 1269* Schwed. — Glühen v. Metallröhren, bes. aus Cu u. seinen Legierr. 2681* Schwed. — Metallröhren mit einer durch Diffus. v. Legier.-Metall gebildeten Legier.-Schicht auf d. Innenseite 4422* Schwed.
- u. **Unckel (H.)**, Sinterlegierr. 1269* Schwed.
- Finspongs Metallverks Aktiebolag Finsponswerken I. Olsson**, Kokille aus Cu-Legierr. zum Gießen v. Metallblöcken 3058* D.
- Finzi (C.)** u. **Bellavita (V.)**, Reihe d. Biphenyls. 9. Mitt. Nitrier. v. 2,4'-Biphenylderivv. 76.
- Fiorelli (F.)** s. Terni Soc. per l'Industria e l'Elétrica.
- Firestone Steel Products Co. u. Welch (W. H.)**, Drähte aus Ni-Legierr. 5040* A.
- Firestone Tire & Rubber Comp. u. Park (C. R.)**, Pigmente aus Ndd. 1293* A.
- u. **Whittenberg (J. E.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger oder Aktivator für Vulkanisat.-Beschleuniger 4165* A.
- Firgau (H.)** s. Henkel & Cie G. m. b. H.
- Firket (J.)**, Fünf Vergift.-Fälle durch AsH_3 125. — Nebel im Maastal 544.
- Firkin (T. M.)**, Prüf. feuerfester Stoffe unter Belast. 2236.
- Firma J. Döhle u. Maier (E.)**, Vegetabil. Gerben v. Häuten u. Fellen 3908* D.
- Firma H. Frenkel**, Grundmasse für Kunstleder, Ledertuch, Wachstum u. ähnl. Belagstoffe 1606* D. — s. Frenkel (E. W.).
- Firmenich (A.)** s. Firmenich (F.).
- Firmenich (F.)**, **Firmenich (H.)**, **Firmenich (A.)**, **Firmenich (R.)** u. **Firmenich & Cie.** (Soc. An. M. Naef & Cie.), Höhere Lactone mit mindestens 11 C-Atomen im Lactonring 721* E.
- Firmenich (H.)** s. Firmenich (F.).
- Firmenich (R.)** s. Firmenich (F.).
- Firmenich & Cie. (Soc. An. M. Naef & Cie.)** s. Firmenich (F.).
- Firor (W. M.)** s. Reynolds (S. R. M.).
- Firsching (P.)**, Gefäß mit seittl. Meßkammer, bes. für pharmazent. Zwecke 129* D.
- Firschtenberg (N. K.)**, Unters. d. Rk.-Teiles d. kontinuierl. Superphosphatherst. nach d. Meth. d. Zerstäub.-Trockn. 164.
- First (A.)** u. **Rakoff (A. E.)**, Aldarsonbehandl. in einem hartnäck. Fall v. Trichomonaden-vaginitis; klin. Beobachtungen u. Labor.-Unters. bei einem mit vielen Methoden behandelten Fall 3177.
- Fischelis (R. P.)** s. Army (H. V.).
- Fischer (Albert)**, Bind. v. Heparin an lebende Zellen 373.
- Fischer (Anton)** u. **Engel (N.)**, Spezif. Wirkstoffe d. Milz; Pharmakologie d. Anaphylaxie 1716.
- Fischer (A. C.)** s. Carey (P.) Mfg. Co.
- Fischer (A. F.)** s. Dorr, Co. Inc.
- Fischer (C.)** s. Hruszek (H.).
- Fischer (C.-H.)**, Veredl. d. Speisewassers, bes. Trinatriumphosphatverf. 1750.
- Fischer (Eduard)**, Naturforschende Gesellschaft in Bern 1886—1936 [2082].
- Fischer (Erich)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Fischer (Ernst)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Fischer (E. G.)** s. Magnesium Development Corp.
- Fischer (E. J.)**, Plast. Leimmassen 2470.
- Fischer (Franz)**, Motortreibstoffe aus Kohle 1611. — Umwandl. v. Kohle in fl. Motortreibstoffe u. a. Erzeugnisse über CO 2509.
- u. **Peters (K.)**, C_2H_2 u. a. KW-stoffe aus CH_4 3751* D.
- Fischer (Fritz)** s. Opticolor A.-G.
- Fischer (F. G.)** u. **Hartwig (H.)**, Vitalfärb. v. Amphibienkeimen zur Unters. ihrer Oxydat.-Red.-Vorgänge 2790.
- , **Hultsch (K.)** u. **Flaig (W.)**, Aldolkondensat. 4. Mitt. Dodekapentaenal aus Crotonaldehyd, Dodekapentaenol u. Tetradekahexadiensäure 3130.
- Fischer (G.)**, Feste Elektrolyte 4200.
- Fischer (G.)** [Bern] s. Feitknecht (W.).
- Fischer (Georg)** s. Wagner (Hans).
- Fischer (G. A.)**, Klin. Erfahrr. mit peroraler Huminsäurebehandl. (Hucomin) 4823.
- Fischer (Hans)** s. Goldstein (H.); Metzger (W.).
- u. **Aschenbrenner (J.)**, Gallenfarbstoffe. 16. Mitt. Synth. d. Octamethylbilirubins 3646.
- u. **Bauer (K.)**, Chlorophylle. 69. Mitt. Chlorophyll b. 8. Mitt. Purpurine, Rhodine u. Rhodinoporphyrine aus Chlorophyll b; Analogien zwischen Chlorophyll a u. b 1162.
- u. **Beer (L.)**, Porphyrine. 39. Mitt. Formylpyrroporphyrin u. Formyldeuteroporphyrin 2614.
- , **Doyle (R. J.)** u. **Gleim (W.)**, Porphyrine. 38. Mitt. Synth. einiger Porphyrine u. ihrer Derivv. 1695.
- u. **Goebel (S.)**, Chlorophylle. 73. Mitt. Neue Ringspreng. am Phäophorbid a u. am Phäoporphyrin a₅ 1448.
- u. **Heidelmann (J.)**, Synth. v. Benzoylpyrromethenen 4369.
- u. **Herrle (K.)**, Chlorophylle. 71. Mitt. 2. Teil. Quantitative Dehydrier. v. Chlorin-Cu-Salzen mit O_2 4371.
- , **Herrle (K.)** u. **Kellermann (H.)**, Chlorophylle. 71. Mitt. 1. Teil. Mesopurpurine, Vinylchlorine u. ihre Derivv. 1164.
- u. **Hofmann (H.-J.)**, Aufspalt. v. Azlactonen durch Einw. v. Diazomethan-

- Methylalkohol sowie durch Alkoholat in Analogie zum Verh. d. Chlorophylls u. seiner Derivv. 4514.
- Fischer (Hans) u. Kahr (K.)**, Chlorophylle. 72. Mitt. Isomerie zwischen Chlorin p_6 u. Pseudochlorin p_6 u. d. ihrer Derivv. 1447.
- **u. Kellermann (H.)**, Chlorophylle. 70. Mitt. Teilsynth. v. Phäoporphyrin a_5 u. Phylloerythrin 1164.
- **u. Lautsch (W.)**, Chlorophylle. 74. Mitt. Quantitative Dehydrier. v. Phäophorbid a 1694.
- **u. Seemann (C. v.)**, Porphyrine. 37. Mitt. Konst. d. Spirographishämins 102.
- **u. Zischler (H.)**, Porphyrine. 40. Mitt. Synth. d. 1.3.5.7-Tetramethylporphin-2.4.6.8-tetrabernsteinsäure 3645.
- Fischer (Hellmut) u. Leopoldi (G.)**, Nachw. u. Best. kleiner Zn-Mengen mit Dithizon 3994.
- Fischer (Hellmuth)**, Opt. Verhältnisse bei elektr. Leuchtröhren mit Wadd. aus lumineszierendem Klarglas ohne u. mit Trübglassüberfang 1215. — s. Glaswerk G. Fischer.
- Fischer (Herbert)**, Herst. v. Zellwolle 1843. — Feinh.-Best. v. Fasern nach d. Wägemeth. 3741. — s. Hoek (H.).
- Fischer (Hermann)**, Halbacetale d. Glyoxals 1792* F. — N-Wanderung in d. höheren Pflanze 2795.
- Fischer (H. A.)**, Enthaar.-Mittel 1814* A.
- Fischer (Johannes)** s. Siemens & Halske A.-G.
- Fischer (Joseph)**, Dampfdruckkurven d. Tl 4208.
- Fischer (K.)**, Grundsätzliches zur Leitfähigk.-Mess. 3025.
- Fischer (M.)** s. Kruse (W.).
- Fischer (M. H.)**, Holzmehl 1031.
- Fischer (O.)** s. Schwarz (G.).
- Fischer (Otto)**, Malariaphylaxe mit Atebrin 3177.
- Fischer (R.)** s. Kofler (L.); Salzer (H.).
- **u. Rueß (H.)**, Best. d. Cantharidins in d. Canthariden 928.
- Fischer (V.)**, Zerleg. eines Methan-Äthan-Propangemisches 482.
- Fischer (W.)**, Schlußfolgerr. über Knoblauchpräpp. 2215.
- Fischer (Walter)** s. N. V. Machinerieën-en Apparaten-Fabrieken.
- Fischer (Werner)**, Brünner (K.) u. Grieneisen (H.), Metall. Sc 4078.
- **u. Dietz (W.)**, Brünner (K.) u. Grieneisen (H.), Qualitative Analyse d. NH_3 - u. $(NH_4)_2S$ -Gruppe u. d. H_3PO_4 1199.
- Fischer (W. H.)** s. Ruzicka (L.).
- Fischer-Colbrie (E.)**, Atomzertrümmer.-Verss. mit Ra B + C als Strahl.-Quelle. 2. Mitt. N 1368.
- Fischer-Poppe (S.)** s. Reiss (M.).
- Fischler (F.)** s. Bleyer (B.).
- Fischnich (O.)** s. Laibach (F.).
- Fish (F. H.) u. Smith (J. M.)**, Quantitative Trenn. u. Best. v. Al u. Zn 3678.
- Fisher (A.)** s. Brassert (H. A.) & Co. Ltd.; Universal Oil Products Co.
- Fisher (A. M.)** s. Scott (D. A.).
- **u. Scott (D. A.)**, Wrkg. verschied. Substanzen auf d. Wrkg. d. Insulins 2621.
- Fisher (C.)**, Bildungsort d. Hinterlappenhormone 3664.
- **u. Ingram (W. R.)**, Wrkg. d. Unterbrech. d. supraoptikohypophysären Trakts auf d. antidiuret., pressor. u. oxytox. Aktivität d. Hypophysenhinterlappens 4968.
- Fisher (E. A.)**, Trockenvorgänge 674, 3029.
- **u. Halton (P.)**, Kleberauswaschen 1584.
- **u. Halton (P.) u. Carter (R. H.)**, Lager. v. Weizenmehl. 1. Mitt. Einfl. d. Lager. auf d. chem. Zus. u. Backfähigk. d. Mehles 5068.
- Fisher (G. M.)** s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Fisher (H. C.)** s. Richardson Co.
- Fisher (H. F.)** s. Union Oil Co. of California.
- Fisher (H. L.)** s. United States Rubber Co.
- Fisher (M. H.)** s. Aitken (T. R.).
- Fisher (N. I.)** s. Kodak Ltd.
- Fisher (R. B.)**, Krohn (P. L.) u. Zuckerman (S.), Vork. einer östrogenen Substanz in d. Sexualhaut v. Affen 2194.
- Fisher (R. E.)** s. Cori (C. F.).
- **u. Russell (J. A.) u. Cori (C. F.)**, Verschwinden d. Glykogens u. Kohlenhydratoxydat. bei hypophysektomierten Ratten 4654.
- Fisher (W. E.)** s. Eastman Kodak Co.
- Fisk (J. B.)**, Querschnitte v. Cl_2 u. N_2 gegenüber langsamen Elektronen 2926. — Absorpt. langsamer Elektronen in Cl_2 4461. — s. Morse (P. M.).
- **u. Morse (P. M.)**, Elast. Streuung v. Neutronen durch Protonen 4194.
- **u. Schiff (L. I.) u. Shokley (W.)**, Bind. v. Neutronen u. Protonen 4062.
- Fisk (N. R.)**, Unterss., d. Gasaufbewahr. ermöglichen. 3. Mitt. 745.
- Fiske (A. H.)** s. Rumford Chemical Works.
- Fissan Export Co. J. Bloch & Sohn u. Sauer (A.)**, Puder u. Pasten für medizin. u. kosmet. Zwecke 2407* A.
- Fißner (E.)** s. Bünger (H.).
- Fitch (H. M.)** s. Small (L.).
- Fitch jr. (L. H.)** s. Phillips Petroleum Co.
- Fitger (A. K.)** s. String Detector Co.
- Fitz (W.)**, Kontinuierl. Teerdest. mit Röhrenofen 4887.
- Fitzgerald (L. E.)**, Pech u. Pechschwierigk. in d. Papierfabrikat. 1326.
- Fitzgerald (M. E.)** s. Harned (H. S.).
- Fiweg (M. P.) u. Kasarinowa (W. A.)**, Chem. Charakteristik d. Kukiswumtschorr-Apatits 2343.
- Fix (E. F.)** s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Fjäder = Voitiola [Fjäder] (T.)**
- Fjellanger (M.)** s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestoftieselskab.
- Flaccomio (E.)**, Berühmte Wurzel 1728.
- Flachs (A.)**, Industrielle Verarbeit. v. Erdölrückständen mittels selektiver Lösungsagenzien 4714.
- Flack (H.)**, Majumder (D. C.) u. Goldsmith (K.), Atebrininjekt. u. Chinin in einer Tee-pflanzungspraxis 923.
- Flack (N.)** s. Low Temperature Carbonisation Ltd.

- Flaig (W.)** s. Fischer (F. G.).
- Flajs (J.)**, Vertilgungsmittel für Ratten u. Mäuse 1245* Jug.
- Flamand (A.)**, Moderne Chemie in ihren Beziehh. zur Brauerei 744.
- Flamand (J.)**, Proteolyse d. Fischfleisches unter Wrkg. v. vorher vorhandenen Muskelenzymen 1046.
- Flamiani (G.)** u. **Ferrich (M.)**, Gravimetr. Best. d. Al 2415.
- Flandin (C.)**, **Baranger (P.)** u. **Ragu (J.)**, Leprabehandl. mit neuem, d. intravenöse Injekt. v. Chaulmoograderivv. in hohen Gaben gestattenden Chaulmoogra-Cholesterinkomplex 659.
- Flannery (J. W.)**, Reinigen v. Metallen 2017*A.
- Flaschenträger (B.)**, Aufarbeiten v. Crotonöl auf Phorbol 1476*D.
- u. **Bernhard (K.)**, Vork. d. Furan-dicarbonsäure-[2,5] [= Dehydroschleimsäure] im Harn 4815.
- Flatt (R.)** u. **Walbaum (M.)**, Syst. $ZrO_2 \cdot K_2O \cdot N_2O_5 \cdot H_2O$ 3123.
- Fleck (E. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fleck (J.)**, Tern. Syst.: W.-KCl-KClO₃ 3773.
- Fleck (L. C.)** s. K. C. M. Co.; Paper Patents Co.
- Fleener (C. J.)**, Umlauf in Vakuumkochern 3237.
- Fleer (A. W.)** u. **White (A. H.)**, Katalyt. Rkk. v. Kohle mit W.-Dampf-O₂-Gemischen 1609.
- Fleetwood (C. W.)** s. Wood (L. J.).
- Flegler (E.)** u. **Raether (H.)**, Ionisierungsvorgänge in Gasen bei Stoßspann. nach Unterss. mit d. Nebelkammer 1100. — Elektr. Durchschlag in Gasen nach Unterss. mit d. Nebelkammer 2554.
- Flegontow (W. P.)** s. Orlow (N. A.).
- Fleischer (F.)**, Sterilisationstemp. bei Dosenkonserven 221.
- Fleischer (G.)** s. Butenandt (A.).
- Fleischer (M.)**, Formel d. Aenigmatitis 811.
- Fleischhack (F. K.)**, Zuricht. für Hochdruckformen 443*E.
- Fleischhauer (R.)** s. Brand (K.).
- Fleischmann (E.)**, Innen- u. Außenschutz v. Stahlrohren 958.
- Fleischmann (R.)**, Energietön. bei d. Anlager. v. Neutronen 516.
- Fleischmann (W.)** u. **Goldhammer (H.)**, Nachw. einer östrushemmenden Substanz im Kinderharn 913. — Die Geschlechtsfunkt. herabsetzendes bzw. hemmendes Präp. 1479*Oe.
- u. **Kann (S.)**, Beziehh. zwischen d. Schilddrüsenhormon u. d. Vitamin A 916.
- Fleisher (W. L.)**, Gasreinig. 2644*A.
- Flek (J.)** s. Kanhäuser (F.).
- Fleming (A. G.)**, Elektr. Erhärt. v. Beton u. Mörtel 1759.
- Fleming (A. H.)**, Aufarbeit. v. Abwasserschlam 3035*F. — Motortreibstoff, bes. für Dieselmotoren 4051*Schwz.
- Fleming (W. E.)** u. **Baker (F. E.)**, Parisergrün u. seine Homologen als Insekticide gegen d. Japankäfer 2436.
- Fleming (W. E.)** u. **Baker (F. E.)**, Derris als Abwehrmittel u. Insekticide gegen d. Japankäfer 2436.
- , **Baker (F. E.)** u. **Koblitsky (L.)**, Insekticide Wrkg. v. saurem Pb-Arsenat auf d. Larven d. Japankäfers in verschied. Bodenarten 3208.
- Fleming (W. R.)** s. Andrews Steel Co.
- Flenner (A. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fletcher (A.)**, Nützl. Berechn. für d. Faßvercadmung 708.
- Fletcher (C. J. M.)**, Einfl. v. He auf d. Kinetik d. therm. Zers. v. Acetaldehyd 4768.
- Fletcher (C. L.)** s. Eastman Kodak Co.
- Fletcher (J.)** s. Plastergon Wall Board Co.
- Flett (L. H.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Fleury (R. de)** u. **Portier (H.)**, Sicherstell. d. Gleichmäßigg. u. Güte v. Gießereierzeugnissen; gegenseit. Abhängigg. d. Eigg. d. Legierr., ihre Herst., Untersuchungsverf. u. Verwend. 1780. — Abhängigg. d. Werkstoffeigg. v. Legierr. v. d. prakt. Bedingg. bei ihrer Herst., Prüf. u. Verwend. 5031.
- Flexatex Ltd., Rodwell (A. G.)** u. **Barker (S. G.)**, Fußbodenbelag 1812*F.
- Flexlume Corp.** u. **Nauth (R.)**, Elektrode für Leuchtröhren 3194*A.
- Flexser (A.)** s. Montrose Chemical Co. Inc.
- Flexser (L. A.)**, **Hammett (L. P.)** u. **Dingwall (A.)**, Best. d. Ionisat. durch UV-Spektrophotometrie; ihr Wert u. ihre Anwend. bei Messungen d. Stärke sehr schwacher Basen 3288.
- Flexwood Co.** u. **Elmendorf (A.)**, Biegsamer Kunststoff aus Holz 4590*A.
- Fleyscher (M. H.)** s. Nationale Aniline & Chemical Co. Inc.
- Flickinger (E.)** s. Freudenberg (K.).
- Flieg (O.)**, Erfass. d. Qualität v. Gemüsen mittels chem., physikal. u. biol. Wertzahlen 460.
- Fließ (F. H.)**, Erkenntnisse, Erfahr. u. Anwendungsmöglichkeiten d. elektr. Al-Schweiß. 2254.
- Fligelman (L. B.)** s. Fainberg (S. J.).
- Flint (E. P.)** s. Swenson (J. A.).
- u. **Wells (L. S.)**, Syst. Kalk-Borsäure-SiO₂ 3535.
- Flint (G. W.)** s. Standard Oil Co.
- Flint (R. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Flint Co., Inc.** u. **Delson (J.)**, Thioacrolein 3021*A.
- Flocke (F. G.)** u. **Schoener (G. F.)**, Lichtbogenschweiß. v. Monel u. Ni 1782, 4017.
- u. **Schoener (J. G.)**, Elektr. Schweißen v. Monelmetall u. v. Ni 706. — Anwend. d. C₂H₂-O₂-Schweiß. u. d. Ag-Löt. bei Monelmetall u. Ni 3219.
- Floe (C. F.)**, Gewinn. v. Cu aus gerösteten Konzentraten durch Sulfatisieren mit H₂SO₄ u. Auslaugen d. Sulfate mit W. 3401.
- u. **Hayward (C. R.)**, Gewinn. v. lösl. Sulfaten aus Metalloxydgemischen 1501.
- Flohil (J. T.)**, Wrkg. chem. Mehverbesserungsmittel auf d. proteolyt. Tätigg.; Gashaltungsvermögen gärender Teige 2895.

- Flood (H.)**, Von Mischkristallbildg. bedingter Titrierfehler bei d. potentiometr. Maßanalyse 1197.
- u. **Bruun (B.)**, Titrierfehler bei potentiometr.-maßanalyt. Best. v. Bromid u. Chlorid in Gemischen 1198.
- u. **Tronstad (L.)**, Bildungswärme d. schweren W. 295. — Tröpfchenbildg. in übersätt. D₂O-Dampf. Oberflächenspann. v. D₂O 2116.
- Flood (J. C.)** s. Conway (E. J.).
- Florence (G.)** u. **Drilhon (A.)**, Halter für d. Sb-Elektrode 2221.
- Florence (R. T.)**, **Myers (R. J.)** u. **Harkins (W. D.)**, Kontaktpotentiale v. reversibel lösl. Filmen d. Laurinsäure 572.
- Florentin (D.)**, Anwend. d. Formel v. Goutal zur Ermittl. d. Heizwertes v. Anthraziten u. Schmelkoksen 4313.
- u. **Ruiz (I.)**, Charakterisier. u. Best. d. Triäthanolamins 943.
- Flores (E.)**, Elementi di chimica e mineralogia [4193].
- Florinskaja (W. A.)** s. Stoscharow (A. I.).
- Florkin (M.)** s. Fourmarier (P.).
- Flory (P. J.)**, Mol.-Größenverteil. in linearen Kondensationspolymeren 821.
- Flotow (E.)** u. **Nauenburg (G.)**, A.-Best. nach Widmark 1188.
- Flowers (L. C.)**, Moderne Säure-Basetheorie 1082.
- Flüge (S.)** u. **Krebs (A.)**, Kernphysik 3105.
- Fluhmann (C. F.)**, Östrogene Substanzen im Blut d. Frau 639.
- Flury (F.)**, Phosphorwasserstoff 4824.
- Flynn (D. G.)** s. Birch (H. F.).
- Fock (W. A.)**, Unmöglichk. einer Neutrinotheorie d. Lichtes 1883. — Widersprüche in d. Neutrinotheorie d. Lichtes 1883. — Anwendd. d. Quantenmechanik u. Grenzen ihrer Anwend. 2090. — Kann d. quantenmechan. Beschreib. d. physikal. Wirklichk. als vollständ. betrachtet werden? 3916. — Vielkörperproblem in d. Quantentheorie 4459. — Prinzipielle Bedeut. d. Näherungsmethoden in d. theoret. Physik 4732.
- Fodor (A.)** u. **Kuk (S.)**, Zusammenhang zwischen d. chemisch-strukturellen u. d. koll. Bau d. Proteine 103.
- u. **Lichtenstein (N.)**, Anhydrolyt. Abbau d. Edestins u. fermentative Spaltbark. d. Abbauprodukt. 4246.
- Fölling (A.)**, Biochem. Forsch. d. letzten Jahre; (Enzyme, Hormone, Vitamine usw.) 2386.
- Föppl (O.)**, Prakt. Bedeut. d. Dämpfungsfähigk. v. Metallen, bes. v. Stählen 3213, 4686. — Unterschied zwischen Oberflächendrücken u. Drücken mit allseit. Druck in bezug auf Dauerhaltbark. eines Werkteils 3218. — Ursachen d. Steiger. d. Dauerhaltbark. durch d. Oberflächendrücken 4419.
- Förster (F.)**, Einfache Anordn. zur Mess. d. Wärme- u. elektr. Leitfähigk. 1530.
- u. **Holste (A.)**, Biol. Wrkg. v. Ultraschall 1705.
- Förster (G.)** s. Conrad-Billroth (H.).
- Förster (J.)**, Behandl. v. Defektverletzungen d. Finger mit Desitinolan 4531.
- Förster (M.)**, Reichweite v. α -Strahlen u. chem. Bind. 2543. — s. Klein (W.).
- Förster (T.)** u. **Jungers (J. C.)**, UV-Absorptionsspektren d. Moll. CH₃NH₂, CD₃NH₂, CH₃ND₂ u. CD₃ND₂ 4487.
- Foëx (G.)**, Temperaturunabhäng. Paramagnetismus 4613.
- u. **Fehrenbach (C.)**, Berechn. d. magnet. Moments v. Ionen 798.
- Foex (M. A.)**, Einw. v. H₂ auf Alkaligläser bei hoher Temp. 1227.
- Fogel (J.)** s. Borissow (B.).
- Fogelsson (J. I.)** = Vogelsohn (J. I.).
- Foggie (P.)**, Wrkg. v. Adrenalin, Acetylcholin u. Histamin auf d. Lungen d. Ratte 3505. — s. Burgh Daly (I. de).
- Fogler (M. F.)** s. Solvay Process Co.
- Fokejew (W. M.)**, Korros. v. Elektronlegier. bei tiefen Temp. 2016.
- Fokejewa (T. W.)** s. Berkenheim (A. M.).
- Fokina (J. A.)** s. Neumann (R. S.); Schemjakin (F. M.).
- Fokina (N. S.)**, Best. v. Sulfit in sulfitierten Extrakten 1625.
- Fol (J. G.)**, Anwend. v. Latex 2689.
- Foley (F. B.)**, Legierte Stähle u. Gußeisen 2246.
- Folger (R. C.)** s. Electric Smelting & Aluminium Co.
- Folgnier (R.)** s. Schneider (G.).
- Follett (D. H.)**, Für d. Spektralanalyse geeignete photometr. Meth. 4267.
- Folley (S. J.)**, Wrkg. östrogenen Hormone auf d. Lactat. u. d. Phosphatase v. Blut u. Milch bei d. milchenden Kuh 1713.
- u. **Kay (H. D.)**, Schwankk. im Geh. d. Milch d. Kuh an Phosphomomesterase in Bezieh. zum Fortschreiten d. Lactat. 3731. — Phosphatasen [4110].
- Folliet (A.)**, **Sainderichin (N.)** u. **Follsain Syndicate Ltd.**, Schützende Oberflächenschicht auf Fe u. Stahl 5044* Aust.
- Follin (E. E.)** s. Standard Oil Co.
- Follsain Syndicate Ltd.**, Fe-Legier. 1003* F. — s. Folliet (A.).
- Folsom (T. R.)**, Geeignete Meth. für d. Anwend. niedrigschmelzender Metalle in Antikathoden für Röntgenröhren 951. — Brauchbare Meth. bei d. Anwend. v. Pb oder anderen leicht schmelzenden Metallen für Röntgenantikathoden 3998.
- Foltzer (E.)**, Verarbeit. v. Ni u. Co enthaltenen Magnetkiesen 3870* It.
- Fomin (G. T.)** s. Wol (A. J.).
- Fomin (S.)** u. **Epelbaum (S. J.)**, Einfl. d. Exstirpat. d. motor. Region d. Gehirns auf d. chem. Änderr. in d. Muskeln 4819.
- Fomin (W.)**, **Houtermans (F. G.)**, **Kurtschatow (I. W.)**, **Leipunski (A. I.)**, **Schubnikow (L. W.)** u. **Schtschepkin (G.)**, Absorpt. therm. Neutronen in Ag bei niedr. Temp. 1887, 4063.
- , **Houtermans (F. G.)**, **Leipunski (A. I.)**, **Russinow (L. B.)** u. **Schubnikow (L. W.)**, Neutronenabsorpt. d. B u. Cd bei niedr. Temp. 12.
- Fomitschewa (T. L.)** s. Adadurow (I. J.).
- Fonrobert (E.)**, Holzöllacke 1290. — Warum benutzen wir Kunstharz? 3555, 4299.

- Fonta Soc. An.**, Schleudergußformstücke 1265*Schwz. — Schleuderguß 1265*Schwz.
- Fontana (F.)** s. Forestal (La) Argentina, S. A. de Tieras, Maderas y Explotaciones Comerciales e Industriales.
- Fontana (M. G.)** u. **Chipman (J.)**, Gleichgewicht zwischen H_2 u. FeO in fl. Fe bei 1600° 413.
- Fontès (G.)** u. **Thivolle (L.)**, Drei neue Proteidometallverbb.: Fe-, Cu- u. Mn-Globinate; totale u. Gleichgewichtstherapie d. sek. Anämie; Vergleichswert d. rohen Kalbsleber 2633.
- Fonteyn (M.)** s. Mertens (E.).
- Fonteyne (R.)**, Ramaneffekt in d. reinen Perchlorsäure 4905. — s. Jaeger (F. M.).
- Fontmagne (D. de)** s. Rengade (E.).
- Food & Fruit Industries, Inc.** u. **Grab (E. G.)**, Gärungssessig 2487*A.
- Food Machinery Corp.** u. **Sharma (J. N.)**, Behandl. v. Citrusfrüchten 1316*A. — Angleichen d. Färb. v. Citrusfrüchten 3565*A. — Entfernen d. Spritzrückstände v. Früchten 4575*A.
- Foohy (W. L.)** J. Nemours (E. J. du Pont du) & Co.
- Foote (F.)** s. Jette (E. R.).
- Forbes (A.)** s. Derbyshire (A. J.).
- Forbes (E. B.)** s. Kahlenberg (O. J.).
- Forbes (J. C.)**, **Neale (R. C.)**, **Hite (O. L.)**, **Armistead (D. B.)** u. **Rucker (S. L.)**, Wrkg. einer stark S-, aber niedr. kohlenhydrathalt. Diät bei chron. Arthritis 659.
- , **Neale (R. C.)** u. **Scherer (J. H.)**, Leberpräp., das gegen Nekrose durch Chlf.- u. CCl_4 -Verabreich. schützt 4531.
- Forbes (R. J.)**, Bitumen and petroleum in antiquity [3102].
- Forbes (W. H.)** s. Dill (D. B.).
- Forcey (G. W.)** s. Marathon Paper Mills Co.
- Ford (J. G.)** s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Ford (O. W.)** s. Burkholder (C. L.).
- Ford (S. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ford (T. F.)** s. McBain (J. W.).
- u. **McBain (J. W.)**, Direkte Mess. d. absol. Betrages d. Adsorpt. an Fl.-Oberflächen 302.
- Ford-Moore (A. H.)** s. Fairley (A.).
- Fordham (S.)** s. Finch (G. I.).
- u. **Tyson (J. T.)**, Struktur v. semipermeablen Membranen anorgan. Salze 4347.
- Fordyce (C. R.)** s. Eastman Kodak Co.
- , **Salo (M.)** u. **Clarke (G. R.)**, Gemischte Celluloseesterlacke 2031.
- Fordyce (G.)** s. Seyer (W. F.).
- Fordyce (J. R.)**, Verkleidungsplatten 1862*A.
- Forest (A. V. de)**, Gesetze u. Grundlagen d. plast. Verform. 4419.
- Forestal (La) Argentina, Tieras (S. A. de), Maderas y Explotaciones Comerciales e Industriales** u. **Fontana (F.)**, Reinigen v. pflanzl. Gerbstoffextrakten 1354*A.
- Foresti (B.)**, Bezieh. zwischen d. H-Ionenaktivität d. Mediums u. d. Hydrierungsgeschwindigk. v. Bzl. u. O_2 in wss. Lsgg. in Ggw. v. Pt 827.
- Forestier (H.)** u. **Graff (M.)**, Red. d. Borsäureanhydrids durch Mn 1115.
- u. **Lille (R.)**, Änder. d. katalyt. Wrkg. ferromagnet. Körper am Curiepunkt 3287.
- u. **Redslob (F.)**, Zers. v. Cd-Ferrit 1651.
- Foret (J.)**, Synth. wasserhalt. Ca-Silicate unter Druck 4349.
- Forges et Aciéries de la Bérardiére Bedel & Cie.**, Reinigen v. Stählen 1003*F.
- Forman (J.)**, Herabsetz. d. Korros. bei d. Entfernen v. Inkrustatt. mittels HCl. 1. Mitt. Mit reinen Substanzen durchgeführte Verss. 3405; 2. Mitt. Verss. mit techn. Stoffen 4289.
- Formenti (C. O.)** s. Bossi (E.).
- Formhals (R.)** s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges.
- Formica Insulation Co.**, Wärmewiderstandsfäh., aus Schichten bestehende Platte 1510*E.
- u. **Cochrane (J. D.)**, Lack auf Harnstoffformaldehydharzgrundlage 1295*A.
- u. **Dreyer (J. F.)**, Biegsames Furnier 4698*A.
- Formstecher (F.)**, Geschichte d. Tontrennungsverff. 4187. — „Automat. Ausgleich“ im Auskopierprozeß 5099.
- Fornaseri (M.)** s. Ponzio (G.).
- Fornet (A.)** u. **Ihlow (F.)**, Grundlegende Erkenntnisse beim Roggenmehl durch physikal.-biol. Messungen 1583. — Neue Meßmeth. zur Ermittl. d. Backfähigk. v. Weizensorten 4574. — Verh. v. Zuckern bei d. Teiggär. 5068.
- Fornét (R.)**, Opaleszierender Körper im kaliforn. Apfelsinenschalenöl 2281. — Isolierte u. synthet. Riechstoffe aus Javacitronellöl 4166. — Linalool u. Linalylacetat 4702.
- Forney (G. J.)** s. Dodson (R. W.).
- Forny (A.)**, Abgießen d. aus d. Beizerei stammenden Rückstandswasser 1534. — Mechan. Feuerverzink. v. Blechen? 3220. — $ZnCl_2$ bei d. Feuerverzink. 4421.
- Forrer (R.)**, Gegenseit. Beeinfluss. d. Elektronenschalen in d. Metallen 1893. — Stärke d. gegenseit. Einw. d. Elektronenschalen in Salzen; Ionenfaktor 3922. — Numer. Faktor d. unstat. Gesetzes d. Curiepunkte u. d. FF. 4203.
- Forrest (G.)** s. Gough (H. J.).
- Forrest (H. O.)** s. Anderson (A. P.); Standard Oil Development Co.
- Forrest (J.)** s. Agfa Anseo Corp.
- Forrester (G. C.)**, Abtrenn. v. Dämpfen fl. oder fester Verbb. aus Gemischen mit Gasen 182*A.
- Forró (M.)** s. Barnóthy (J.).
- Forsch (B. N.)**, Geochem. Zus. d. Ozean- u. Kontinental-W. 815.
- Forslund (I.)** u. **Wahlberg (A.)**, Unters. d. Vorgänge in d. schwed. sauren Bessemerprozessen 2854.
- Forster (H.)** s. Mohler (H.).
- Forster (K. A.)**, Bienengift zu percutaner Verabreich. 4993*A.
- Forster (R.)** s. Bernhauer (K.).
- Forstmann (W.)**, Fragen d. opt. Negativsensitometrie 1079.
- Forsyth (R. P.)**, Direkte Red. v. Ti-halt. Fe-Erzen 2243.

- Forsythe (W. E.)** s. Barnes (B. T.).
 — u. **Easley (M. A.)**, Photograph. Wirksamk. d. Strahl. einer Anzahl photograph. Lichtquellen 267.
- Fortescue (C. L.)** s. Ombrain (G. L. d').
- Fortier (A.)**, Viscositätsbest. v. Gasen u. Sutherlandsche Konstante 2089.
- Fortine (D. H.)**, Ölbehandlungsmethoden 4450.
- Fortunato (E.)**, Insekticides Mittel 1244*It.
- Fosbinder (R. J.)** s. Maltbie Chemical Co.
- Foschini (A.)** s. Autenrieth (W.).
- Foster (A. G.)**, Unstetigk. im Sorptionsprozeß 2563.
- Foster (B.)**, Plast. M. 1807*A.
- Foster (B. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Foster (G. L.), Palmer (W. W.) u. Leland (J. P.)**, Wärmebildende Fähigk. v. l-Thyroxin, d. l-Thyroxin u. Schilddrüse; Thyroxin geh. d. säurelös. Frakt. pept. behandelten Schilddrüsenproteins 2202.
- Foster (H. B.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Foster (J. S.)**, Großer Quarzspektrograph für d. Unters. v. biol. Material 1196. — s. Rabinowitch (I. M.).
- Foster (L. P.)** s. Sinclair Refining Co.
- Foster (M. D.)**, Volumetr. Best. d. Sulfate im W. 2230.
- Foster (N. L.) u. Manson (G. J.)**, Mehrschicht. Papier 4046*A.
- Foster (P. F.)**, The mechanical testing of metals and alloys; the theory and practice of standardized mechanical testing [1789].
- Foster (R. L.)** s. Fulmer (E. I.).
- Foster (S. J.)**, Veränderr. am Dean- u. Starkapp. 666.
- Fothergill (R. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fouassin (A.)** s. Vivario (R.).
- Fouché (G.)** s. Palazzo (F. C.).
- Foulger (J. H.)**, Gift. organ. Dämpfe u. Gase 1473.
- Foulis (M. A.) u. Barr (J. B.)**, Prontosil album bei Puerperalseps 3514.
- Foulke (T. E.)** s. General Electric Vapor Lamp Co.
- Foulkes (T. G.)**, Martinofenbetrieb 3398.
- Foulon (A.)**, Textale zum Schlichten u. Appretieren 467. — Kunstlederindustrie 778. — Neuheiten d. Lackherst. 1290. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Nitrocelluloselacke 1801. — E. L.-Firn 2272. — Papier als Werkstoff u. techn. Prod. 2499. — Zinkweiß u. neue heim. Bindemittel 4159. — Säurepumpen für d. Sprengstoffindustrie 1350.
- Foulon (J.)**, Konservieren v. Lebensmitteln 462* Belg.
- Fouquemberg (M.)**, Feuerfeste Gegenstände 2004* Belg., F., 3203* Belg.
- Fourret (E.)**, Best. d. Hartasphalts 2310.
- Fourretier (G.)** s. Jolibois (P.).
- Fourmarier (P.) u. Florkin (M.)**, Peroxydasen. 1. Mitt. Photoelektr. Komparator zum Nachw. d. Entsteh. einer Färb. in Abhängigk. v. d. Zeit 2792.
- Fournier (H.)**, Tiefziehvers. mit austenit. Cr-Ni-Stahl 2013. — Prüf. dünner Bleche durch d. Tiefungsvers. 2252.
- Fowkes (C. E.)** s. Container Corp. of America.
- Fowler (A.)**, Spektroskop u. Atom 3107.
- Fowler (A. A.) u. Otis (R. M.)**, Waschmittel 5077*A.
- Fowler (A. F.)** s. Rabinowitch (I. M.).
- Fowler (M. G.)** s. Phelps, Dodge Corp.
- Fowler (R.)** s. Strickland (A. G.).
- Fowler (T. V.)** s. General Chemical Co.
- Fowler (W. A.)** s. Delsasso (L. A.).
- Fowles (G.)**, Lecture experiments in chemistry [2090].
- Fox (A. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fox (G. W.) u. Bachman (C. H.)**, Linienintensitätsänderr. in d. H₂-Hochfrequenzglimmentlad. 1370.
- Fox (J. C.)**, Oberflächenbehandl. v. Spritzguß 4420. — s. Zimmermann (H. M.).
- Fox (J. J.)** s. Robertson (R.).
- Fox (J. T.)**, Phenobarbiton — eine warnende Mitt. 4981.
- Foxwell (G. E.)**, Verh. v. S während d. Verk. 2507.
- Foz (O. R.)** s. Palacios (J.).
- Frabasile (A.)** s. Looff, (C. J. de).
- Fraenckel (V. H.)**, Verschmelzen v. Pyrexglas 402.
- Fraenkel-Conrat (H. L.)** s. Barger (G.); Todd (A. R.).
- Fränkl (M.)**, Zerlegen v. Gasgemischen 2226* It. — Umwandl. v. fl. Hochofenschlacke in Portlandschmelzzement-schlacke 2238*D.
- Fragner (B.)**, **Továrna Lučebnin a Léčiv.** Wss. Pepsinlsg. 3988*Tschech.
- Frame (J. W.)**, Anreg. eines Li-Atoms durch Stoß mit einem langsamen α -Teilchen 4462.
- Franchetti (P.)** s. Padovani (C.).
- Francis (A. W.)** s. Socony-Vacuum Oil Co.
- Francis (E. M.)** s. Bradfield (A. E.).
- Francis (J. L.)**, Richt. Erschmelzen v. Gußeisen 985.
- Francis-Carter (C. F. J.)**, Fortschritte bei d. industriellen Elektroplattier. 3544.
- Francisco (K. N.)** s. American Cyanamid Co.
- Franck (H. H.), Bredig (M. A.) u. Frank (R.)**, Kalkkalkaliphosphate. 1. Mitt. Rhenianaphosphat 1905.
- Franck (J.) u. Wood (R. W.)**, Fluorescenz d. Chlorophylls in ihrer Bezieh. zum photochem. Prozeß in d. Pflanzen u. in organ. Lsgg. 3166.
- Franck (R.)**, Chromatograph. Adsorptionsanalyse in d. Pharmazie. 3. Mitt. Qualitative Unters. einiger Arzneistoffe u. Arzneizubereit. 3369. — s. Valentin (H.).
- Francke (E.)**, Krankheitserschein. u. Therapie bei Kreuzotterbissen 4824.
- Franco (G. del)**, Waschen v. Textilgut 3569*It.
- Franco Wyoming Oil Co.**, Schaumschwimmverf. 2019*Ind.
- François Cementation Co. Ltd.**, Behandeln v. Zementgegenständen 4413*E.
- Frank (A.)**, Beteilig. d. K an d. Stoffferzeug. d. höheren Pflanze. 2. Mitt. Verh. einiger Kulturpflanzen bei verschied. starker Belicht. u. K-Versorg. 3697.
- Frank (Albert)** s. Clusius (K.).

- Frank (Alois)**, Raumänderr. v. Portlandzementbeton bei Wechselerhärt. 4004.
- Frank (F. C.)**, C-Valenzwinkel u. in Benzylverb. induzierte Dipolmomente 2950. — s. Jackson (W.).
- Frank (G.)** s. Smith (G. F.).
- Frank (H.)** s. Prandtl (W.).
- Frank (H. F.)**, Überzugslacke für Weißblech 1290.
- Frank (I.)** s. Groschew (L.).
- Frank (J.)** s. Marder (M.).
- Frank (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Frank (L.)**, Wander. v. Cs auf W-Oxyd 2340.
- Frank (M.)** s. Fehér (D.).
- Frank (N.)**, Kinder- u. Heilseife 233* Ung.
- Frank (N. H.)**, Verff. v. Hartree u. Hartree-Fock 4897.
- Frank (P.)**, La fin de la physique mécaniste [1098].
- Frank (R.)** s. Franck (H. H.); Zimmerman (L. R.).
- Frank (R. H.)** s. Bonney-Floyd Co.
- Franke (A.)**, Kroupa (A.), Schweitzer (F.), Winischhofer (W.), Klein-Lohr (H.), Just (M.), Hackl (M.), Reyher (J. v.) u. Bader (R.), Cycl. Äther aus Glykolen 2605.
- Franke (F. E.)** u. Thomas (J. E.), Behandl. d. akuten Nicotinvergift. 4986.
- Franke (K. W.)** u. Moxon (A. L.), Vgl. d. minimalen tödl. Dosen v. Se, Te, As u. V 4663.
- Franke (W.)**, Wärmetönn. u. maximale Nutzarbeiten biochem. wicht. Rkk. [1458].
- Franke (W.)** [Frankfurt a. M.] u. Schumacher (H.-J.), Bromier. v. C_2H_2 im Licht 1123.
- Franke (Walter)** u. Katz (H.), Paramagnetismus im Syst. Na-Hg 4204.
- Frankel (M.)**, Biol. Abbau gepaarter Gallensäuren 4980.
- Franken (A.)**, Waschen v. Filmdruckgeweben 1795. — Trocknen in d. Filmdruckerei 2684. — Dämpfen in d. Filmdruckerei 3550. — Filmgedruckte Lack- u. Mattdrucke auf hochglänzendem Kunstseidentaft 3717. — Phosphorbronzedraht oder Seidengaze für Filmschablonen 3875.
- Frankenburger (W.)**, Katalyt. Umsetzungen in homogenen u. enzymat. Systemen [2324].
- Franklin (G. L.)** s. Rendle (B. J.).
- Franklin (R. G.)** s. Allen (A. J.).
- Franks (R.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Frantz (S. G.)**, Abscheid. v. Fe-Teilen aus fl. Materialien 1756.
- Frantzius (P. v.)** s. Hercules Gas-Munitions Corp.
- Franz (E.)**, Bleichen v. Textilfasern 1056* E., F. — s. Hardtmann (M.).
- u. Henning (H. J.), Neuart. Berechnungsprüfer zur Ermittl. d. W.-Aufnahmefähigk. u. W.-Durchlässigk. v. Textilien 1844, 3741.
- Fraps (G. S.)** s. Couch (J. R.).
- , Treichler (R.) u. Kemmerer (A. R.), Beziehh. zwischen d. Carotingeh. gewisser Futtermittel u. ihrer Vitamin-A-Wrkg. 3563.
- Frary (F. C.)**, Fortschritte in d. Al-Industrie 174, 1258.
- Frasch (J.)**, Vernickeln v. Al u. seinen Legierr. 4860* F.
- Fraschini (A.)** s. Sacchi (U.).
- Fraser (D. M.)**, Paläozoische Pegmatite in d. Hochland v. Pennsylvania 813.
- Fraser (R. G. J.)** u. Hughes (J. V.), Berechn. d. mol. Dipolmomente aus d. Daten d. elektr. Stern-Gerlach-Verss. 2741.
- u. Jewitt (T. N.), Ionisierungspotentiale v. freien Radikalen 2577.
- Fraser (T.)**, Kohleaufbereit. nach d. Luft-Sandverf. 1608.
- Frauendorfer (R.)**, Ichthyol-hell (Leukichthol) in d. kleinen Chirurgie 4983.
- Fraunhofer (H. v.)** s. Trichrome Inc.
- Frazer (J. C. W.)** u. Trout (E.), Rkk. v. Nickel-carbonyl mit Oxyden d. N 809.
- Frazer (W. R.)**, Moderne Schnelldrehstähle 2672.
- Frazier (C. N.)** s. Mu (J. W.).
- Freckmann (W.)**, Natur- oder Handelsmergel? 4414.
- Fred (E. B.)** s. Tatum (E. L.).
- Fredenhagen (K.)**, Theorie bin. Lsgg. 2922.
- Frederick (D. S.)**, Acrylharze 1030.
- Fredericq (H.)** u. Bacq (Z. M.), Sympathicolyt. Wrkg. d. Kaffees 4120.
- Frederiksen (E.)** s. Jensen (K. A.).
- Fredga (A.)**, Akt. Racemat v. Dithiodilactylsäure u. Diselendilactylsäure 578. — Dithiodilactylsäure 3310.
- Fredlund (E.)**, Wärmeleit. in verd. Gasen 3929.
- Fredrichson (W. R.)** s. Humphreys (R. F.).
- Fredriksson (J. F.)** s. American Cyanamid & Chemical Corp.
- Free (G.)** s. Winter (H.).
- Freed (M.)** u. Wynne (A. M.), Best. v. Hydroxylgruppen in organ. Verbh. 671.
- Freed (S. C.)** u. Soskin (S.), Wirksamk.-Best. östrogenen Stoffe 2802.
- Fréedericksz (W. K.)**, Struktur anisotroper Fll. u. ihre Begründ. 4191.
- Freedlander (A. L.)**, Kunstharze als Druckwalzenmaterial 440. — s. Dayton Rubber Manufacturing Co.
- Freeman (H.)** u. Carmichael (H. T.), Pharmakodynam. Unters. über d. autonome Nervensyst. beim n. Menschen; Wrkgg. intravenöser Injekt. v. Epinephrin, Atropin, Ergotamin u. Physostigmin auf d. Blutdruck u. Pulsschlag 4531.
- Freeman jr (J. R.)** s. American Brass Co.
- Freeman (N. H.)**, Gewinn. flücht. KW-stoffe aus festen oder fl. hochsd. KW-stoffen 1858* Ind. — Schwel. v. Kohle 2512* F.
- Freeman (R. B.)** s. Clark (D. S.).
- Freeman (S.)** u. Ivy (A. C.), Einfl. v. Pankreas auf d. Serumphosphatase bei Hunden 4386.
- Frei (P.)** s. Karrer (P.).
- Freidlin (A. J.)**, Heut. Stand d. Zichtechnik 998.
- Freidlina (R. C.)**, Nessmejanow (A. N.) u. Tokarewa (F. A.), Organ. Hg-Verbh. 14. Mitt. Rk. v. Äthanolmercuribromid mit Diazomethan 1411.
- Freidman (S. M.)** s. Marenkow (J. A.).
- Freidus (J.)** s. Lehrman (A.).
- Freiman (A. E.)**, Wasserbeständ. Deckfärb. mit Caseinfarbstoffen 499.

- Freiman (L. S.)**, Einfaches Schema zur Korrektur eines Cu_2O -Gleichrichters 2836.
- Freimark (P. G.)**, Imitat. v. schwarzem u. buntem Marmor aus Schiefertönen 5017.
- Freimuth (H.)** s. Simmons (J. P.).
- Freise (F. W.)**, Südamerikan. Curare 882. — *Spongia fluviatilis* seu *lacustris* L. 924. — *Stigmata Maidis* 1728. — Gewinn. v. Carnaubawachs 2290. — Brasilian. Copaivabalsam 2634. — Stammpflanzen einiger nichtbrasilian. „Copaiva“-Balsame 3180. — W. im Dürrgebiete d. Nordostens v. Brasilien. 1. Mitt. 4351.
- Freitag (R.)**, Oberflächenschutz v. Betonkonstruktt. 4281.
- Fremery (P. de)**, Einfl. verschied. Hormone auf d. Lactat. 2196.
- French (C. S.)**, H_2 - u. CO_2 -Assimilat. bei Purpurbakterien 4963.
- French (H. E.)** s. Mc Shan (W. H.).
- , **Johnson (O. H.)** u. **Ratekin (E.)**, Rk. v. Estern mit NH_3 1923.
- French (H. W.)** s. Hammermill Paper Co.
- French (K. S.)** s. Iddles (H. A.).
- French (M. H.)** u. **Raymond (W. D.)**, Kennzahlen v. Milch- u. Butterfett im Tanganyikagebiet 1823.
- French (O. C.)** s. Ball (W. E.).
- French (S. J.)**, Verbrenn. v. Metallen in O_2 u. S 505. — Niedrigschmelzende Legier. 705. — pH-Best. im chem. Elementarunterricht 937. — Polare Moll. 1895. — The drama of chemistry; how man deals with atoms [2090], [4060].
- Frenkel (E. W.)**, Holzkonservier. 473* Belg. — u. **Firma H. Frenkel**, Handgriffe usw. in Verkehrsmitteln 4698* E., It.
- Frenkel (G.)**, Überziehen v. Papier, Textilien u. dgl. mit einem glatten Überzug 1848* E.
- Frenkel (H.)**, Widerstandsfäh. Überzüge auf Holz 1331* F. — s. auch **Firma H. Frenkel**.
- Frenkel (I. H.)** s. Skramtajew (B. G.).
- Frenkel (J.)**, Festkörpermodell schwerer Kerne 277. — Tonkssche Theorie d. Zerreiß. einer Fl.-Oberfläche durch ein gleichförm. elektr. Feld im Vakuum 1643. — Lichtabsorpt. u. Beweg. v. Elektronen u. positiven Löchern in krystallinen Dielektriken 2732. — Wave mechanics; elementary theory; 2. ed. [3604]. — Fl. Zustand u. Theorie d. Schmelzens 4190. — Wärmebeweg. in festen u. fl. Körpern u. Theorie d. Schmelzens 4475. — Rotat. v. Dipolmoll. in festen Körpern 4741.
- Frenkel (M.)**, Herst. v. Eisenrohren nach d. Elektroschweißverf. 421.
- Frenkel (R.)**, Abgeändertes Verf. v. Schulte zur Best. v. S 1203.
- Frenkel (S. R.)** u. **Lewitzkaja (A. O.)**, Einfl. v. Knoblauch auf d. Darmfäulnis 2204.
- Frenzel (W.)**, Deutsche Kunstseidenkreppgarne, ihre Eig., ihre Herst. 1055. — Unters. v. Garnen u. Geweben aus heim. Zellwollen 1055. — Verarbeit. v. Zellwoll- u. Mischgarn 2058.
- Frèrejacque (M.)**, Polymorphie d. Octaacetyl-saccharose 611.
- Freri (M.)**, Umwandl.-Prodd. v. Hydraziden organ. Säuren. 1. Mitt. 4630.
- Frese (M. A.)** u. **Frese (N. A.)**, Best. d. Sulfates in d. Glasrohmaterialmisch. 4843.
- Frese (N. A.)** s. Frese (M. A.).
- Fresenius (P.)** s. Mannich (C.).
- Fresenius (R.)**, L. Fresenius 1081, 2081.
- Freud (J.)**, Geschlechtshormone 4521.
- Freudenberg (C.)** **G. m. b. H.**, Künstl. Roßhaar 766* F. — Künstl. Wursthäute, Kunstfäden, Membranen u. dgl. aus tier. Fasermaterial 1587* E. — Verarbeit. v. Tierhaut 3909* Jug. — Behandeln v. Fäden oder Fasern aus Kollagen 4055* E., F. — u. **Becker (O. W.)**, Formkörper aus tier. Abfallmaterial 2076* A.
- Freudenberg (E.)**, Neue Lipase 368.
- Freudenberg (K.)**, Konst.-Ermittl. hochmol. Naturstoffe 48. — Polysaccharidechemie. 2. Mitt. Stärke 97. — Chemie d. Insulins 2787. — Ligninsulfosäure u. ihre gerber. Bedeut. 3268. — Vom Atom bis zur sichtbaren Faser 4040. — s. **Stuart (H. A.)**.
- , **Meister (M.)** u. **Flickinger (E.)**, Lignin. 16. Mitt. Fichtenlignin 3342.
- Freudenberg (R.)**, Verwend. v. Vitamin B_1 u. B_2 bei d. Insulinschocktherapie d. Schizophrenie 4816.
- Freudenberg (W.)** s. **Rogers (E. F.)**.
- Freudweiler (R.)**, Galen. Zubereit. v. Aconitum Napellus; ihre Wirksamk.-Änderr. im Verlaufe d. Aufbewahr. 381.
- Freund (Erich)**, Aufbringen v. Ag-Überzügen auf Celluloseesterplatten 2909* A.
- Freund (Ernst)**, Behandl. v. geformten künstl. Gebilden aus Cellulosexanthogensäure, deren Salzen u. Deriv. 3092* Oe. — u. **Kaminer (G.)**, Mittel zum Diagnostizieren bei Carcinom- oder Sarkomverdacht oder Veranlag. hierzu 3371* E. — u. **Pearson (F. F. A.)**, Diätet. Nahr.-Mittel 2821* Oe.
- Freund (H.)** s. **Brandt (O.)**.
- Freund (Hugo)**, Kamermikroskop, ein bedeutender Fortschritt für d. Mikrophotographie 4177. —, **Dietrich (K.)** u. **Schmitt**, Polarisat.-Photometer Leifo u. seine Anwend. bei d. Si-Best. im Gießereilabor. 3838.
- Freund (L.)**, Toxizität v. Estern d. p-Oxybenzoesäure 3179.
- Freund (M.)**, Pflanzl. Öle als Ersatzstoffe für Mineralölprodd. 3576.
- Freund (R.)**, Chem. Kontrolle d. Ausreifens d. Füllmassen 1305.
- Freundlich (H.)**, Koll.-Chemie 1936 1647. — s. **Coper (K.)**. — u. **Jones (A. D.)**, Sedimentat.-Vol., Strukturbeständigk., plast. u. thixotrope Eig. v. konz. Suspenss. 3612.
- Frey (A.)** u. **Malenke (E.)**, Dämpf. v. Roggen im Hochdruckverf. 454.
- Frey (A. A.)** s. **Westinghouse Electric & Mfg. Co.**
- Frey (C. N.)** s. **Standard Brands Inc.**
- , **Kirby (G. W.)** u. **Schultz (A. S.)**, Physiologie, Herst. u. Verwend. v. Hefe 218.
- , **Schultz (A. S.)** u. **Light (R. F.)**, Wrkg. v. akt. Sojabohne auf Vitamin A 1718.
- Frey (E.)**, Schaltstelle d. Blutstroms in d. Niere u. Hypophysenhinterlappenhormon 3008.

- Frey (F. E.)**, Motortreibstoffisoparaffine durch therm. Gaspolymerisat. 4713. — s. Phillips Petroleum Co.
- u. **Hepp (H. J.)**, Nichtkatalyt. Anlager. v. C_2H_4 an paraffin. KW-stoffe 3902.
- Frey (J. E.)** s. Sherman (J. Q.).
- Frey (Leopold)**, Erfahrr. mit Protamininsulin beim kindl. Diabetes 4970.
- Frey (Lucien)**, Verbesser. an Akkumulatoren 2228* F.
- Frey (U.)**, Plast. M. 1573* Schwz.
- Frey-Wyssling (A.)**, Dispers. v. nativer u. Hydratcellulose 1437. — Opt. Unterscheid. d. verschied. Cellulosearten 4309.
- Freyberg (R. H.)**, **Newburgh (L. H.)** u. **Murrill (W. A.)**, Cholesteringeh. d. Blutes v. diabet. Patienten bei fettreicher Ernähr. 117.
- Freydberg (R. M.)** s. Acme Backing Corp.
- Freyman (M.)**, Absorpt.-Spektren einiger sek. Amine im nahen Ultrarot 2355.
- u. **Freyman (R.)**, Konst. d. Oxime u. ihre Absorpt.-Spektren im nahen Ultrarot 567.
- Freyman (R.)**, Les ondes hertziennes et la structure moléculaire. I. u. II. [25]. — Thalofidephotozelle u. ihre Anwendd. 3530. — Absorpt.-Spektren im nahen Ultrarot v. Lsgg. v. Alkoholen in Äther oder Dioxan; Bldg. v. Oxoniumverbb. 4771. — s. Freymann (M.); Lecomte (J.).
- Freyssinet (E.)**, Beschleunigen d. Abbindens u. Erhärtens v. Mörtelmassen 163* E., F.
- Freytag (H.)**, Aufgaben u. Ziele d. Textilphotochemie 2058.
- Frick (C.)**, Röst. stark As- u. S-halt. Erze 1528.
- Fricke (H.)**, Zers. v. H_2O_2 durch Bestrahl. d. wss. Lsg. mit Röntgenstrahl. 1631.
- u. **Hart (E. J.)**, Oxydat. v. Nitrit- zu Nitrat-Ion durch Bestrahl. d. wss. Lsg. mit Röntgenstrahlen 1631. — Oxydat. v. Ferrocyanid-, Arsenit- u. Selenitionen durch Bestrahl. ihrer wss. Lsgg. mit Röntgenstrahlen 2537. — Rkk., verursacht durch d. photochem. Aktivier. d. W.-Mol. I. Mitt. 4331.
- u. **Smith (H. P.)**, Chem. Aktivität v. mit Röntgenstrahlen aktivierten W.-Moll. 4332.
- Fricke (R.)**, Hydroxyde u. Oxyhydrate [2343].
- u. **Rennenkampff (E. v.)**, Abhängigk. d. chem. Eig. polymorpher Verbb. v. d. Kristallart 2551.
- , **Schnabel (R.)** u. **Beck (K.)**, Oberfläche u. Wärmeinhalt beim kryst. $Mg(OH)_2$ 2931.
- Frickey (R. E.)** s. Welding Service Inc.
- Frickhinger (H. W.)**, Volkswirtschaftl. Bedeut. d. Schädlingsbekämpf. u. d. Pflanzenschutz 3698. — In Ausbreit. begriffene Schädlinge; Schädlingsplagen im Hause 3857, 5023.
- Fridli (R.)**, Wichtigere Vergift.-Fälle 4123.
- Frieberg (A. G.)** s. Briggs (L. H.).
- Fried (I. L.)** u. **Podwoiski (L. N.)**, Prüf. auf Korngröße bei untereutektoiden C-Stählen 1517.
- Fried (S.)** s. Susz (B.).
- Friedeberg (H.)** s. Ohle (H.).
- Friedel (W.)**, Korrekt.-Tabelle zur Best. v. d_{4}^{20} (vac.) aus d. durch Wäg. erhaltenen Werten für d_{20}^{20} 1480.
- Friedemann (T. E.)**, Umsatz v. Na-Acetacetat nach intravenöser Injekt. bei Hunden 2629.
- Friedensburg (F.)**, Neuere Entw. d. nord-schwed. Erzbergbaus 984.
- Friederichsen (C.)**, Resorpt. v. Vitamin A in einem Falle v. Coeliakie; A-Hypovitaminose. I. Mitt. 2623.
- u. **Edmund (C.)**, A-Hypovitaminose. 2. Mitt. Prüf. d. Resorpt. v. Vitamin A aus Medikamenten 3012.
- Friedland (H.)** s. Remy (H.).
- Friedli (J.)**, Korros.-Fragen bei W.-Versorg.-Anlagen 3709. — s. Engeler (A.).
- Friedman (A. F.)** s. Morgulis (S.).
- Friedman (H.)**, Unters. d. faecalen Flora u. d. Linetestes n., rachit. u. in Heil. befindl. Ratten 4389.
- Friedman (I.)** s. Thompson (W. R.).
- Friedman (S. A.)** s. Lewschin (W. I.).
- Friedmann (A. P.)** u. **Arkina (R. C.)**, Vergleichende Zuckerbest. in d. Cerebrospinalfl. d. Tiere u. d. Menschen 4815.
- Friedmann (E.)**, Sulfhydrylverbb. als Katalysatoren d. Na-Azidzers. durch J 274. — Darst. d. Homolävulinsäure 331.
- u. **Girsavičius (J.)**, Umsetzungen d. Brenztraubensäure mit Thioglykolsäure u. Cystein 332.
- u. **Heyningen (W. E. van)**, 1,4-Diarylbutadiene u. verwandte Verbb. I. Mitt. 1-Phenyl-4-naphthyl-(1)-butadien 341; 2. Mitt. 1,4-Diarylbutadien-1,2-dicarbonsäureanhydride 341.
- Friedmann (G. B.)**, Zus. d. Zinkzemente 2123.
- Friedmann (J. B.)**, Neue Anwendd. d. dilatometr. Meth. zur Unters. v. Legiern. 420. — s. Akimow (G.); Tomaschow (N. D.).
- Friedmann (W.)**, Techn. Vorschläge u. Angaben für eine Prüf. d. therm. Bewähr. v. Glasschmelzwannen 4002.
- Friedrich (A.)** u. **Rapoport (S.)**, Quantitative Best. d. Ag auf elektrolyt. Wege 2416.
- Friedrich (H.)**, Kerreffekt d. Nitrobenzols in Bzl. 3304.
- Friedrich (Hermann)**, Wirkstoffe zur Bekämpf. d. perniziösen Anämie 1468.
- Friedrich (I.)** s. Litzow (K.).
- Friedrich (M. E. P.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Friedrich (O.)**, Aufbau u. Gefüge steir. Graphite 814.
- Friedrich (W.)** u. **Noethling (W.)**, Radioaktivität u. Pharmazie 2214.
- Friend (J. I. H.)**, Anbau, Ernte u. Handel v. Braugerste in England 4303.
- Friend (J. N.)**, A Text-book of inorganic chemistry. Vol. II. Organometallic compounds, part. 4. Derivates of selenium, tellurium, chromium and platinum [2343]. — Latente Verdampf.-Wärme v. fl. He 2751.
- Fries (G.)** s. Lüers (H.).
- Fries (K.)**, **Reitz (H.)**, **Wolter (A.)**, **Beyerlein (F.)**, **Heering (H.)**, **Hemmecke (E.)** u. **Siebert (G.)**, Bietyl. Verbb. u. ihr Vgl. mit d. Naphthalin. 5. Mitt. Reihe d. Phenylendiazosulfids, d. Benzothiazols, d. Benzoxazols u. d. Thionaphthens 2163.
- Friese (W.)**, Schutz vor Pilzvergift. 4034. — Trockenpilze 4034.

- Frieser (H.)**, Auflösungsvermögen photograph. Schichten 2080.
 — u. **Linke (H.)**, Tonsensitometrie 1079.
- Frisch (P.)** u. **Schumacher (H.-J.)**, Therm. Zerfall d. F_2O_2 1114. — Verss. zur Darst. v. FO; Identifizier. d. Gase, d. beim therm. Zerfall d. F_2O_2 entstehen 4214.
- Frischmut (M. A.)** s. Nikolajew (W. I.).
- Frischmuth (G.)** s. Klemm (W.).
- Frisk (A. R.)** u. **Welin (G.)**, Äußere Sekret. d. Pankreas u. Absonder. v. Galle im Verlaufe d. Hypoglykämie nach intravenöser Gabe v. Insulin 3356.
- Fritsch (A.)**, Auswaschen in d. Lederindustrie. 1. Mitt. 2318.
- Fritsch (F.)** s. Reimann (F.).
- Fritsch (O.)** s. Dawihl (W.).
- Fritzsche (J.)**, Plastizitätstheorie 175.
- Fritschi (U.)** s. Schneider (G.).
- Fritz (E. H.)**, Gegenwärt. Betrieb u. Entw. beim Brennen v. elektr. Porzellan 2658.
- Fritz (F.)**, Schwarzölkochen 2290. — Trockensstoffe u. ihre Verwend. 2469. — Herst. v. Kopallacken auf kaltem Wege? 2880. — Hexabromidbest. 3426. — Erfahrr. bei d. Herst. v. Schwarzöllinoleum 5080.
- Fritz (H.)**, Neue Ausführ.-Formen d. Elektrotüpfelanalyse 2824.
- Fritz (H. E.)** u. **Milligan (G. R.)**, Schutzüberzug für d. Einhängesvorrichtt. galvan. Bäder 2858.
- Fritz (W.)** u. **Homann (F.)**, Temp.-Verteil. im sd. W. 3769.
- Fritze (O.)** s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Fritzschafft (E.)**, Gesunderhalt. d. Getreides 1581.
- Fritzmann (E. C.)**, Entw. u. Bedeut. d. modernen chem. Toxikologie 125.
- Fritzsche (C.)**, Deutsche Sojabohnen; prakt. Erfahrr. über Anbau u. Verwert. aus 12jähr. Vers.-Zeit [3085].
- Fritzsche (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Fritzweiler (R.)**, Verf. zum Messen v. Mehrstoffgemischen in d. Spiritusindustrie 4568.
- Frivold (O. E.)**, **Hassel (O.)** u. **Rustad (S.)**, Brech.-Exponenten v. gewöhnl. u. schwerem NH_3 4603.
- Frobisher jr. (M.)**, Fundamentals of bacteriology [3353]. — Cystin-Telluragar für Diphtheriebacillen 4381.
- Fröhlich (E.)**, Wrkg. v. Hypophysenvorderlappenhormon auf d. Magensekret. u. Chromoskopie 2197.
- Fröhlich (H.)**, Elektronentheorie d. Metalle [796]. — Quantenmechan. Diskuss. d. Bind.-Kräfte u. Wärmeausdehn.-Koeff. d. Alkalimetalle 2327. — Innerer Photoeffekt an Halbleitern 2555.
- Fröhlich (K. W.)**, Zunder. v. reinem u. v. legiertem Cu 3542.
- Fröhlich (P.)** u. **Gyulai (Z.)**, Erreg. v. Gelatinefarbephosphoren 4197.
- Frölich (G.)** u. **Langlet (J.)**, Einfl. v. Wolwumit auf d. Feinh., Menge u. Beschaffenh. d. Schafwolle 4176.
 — u. **Löwe (H.)**, Futterwert d. Samens d. Ackermanschen Malve 3889.
- Frölich (K.)**, Wärmeverlust d. Roheisens auf d. Wege vom Hochofenwerk zum Mischer 1246.
- Frömel (W.)** s. Hanle (W.).
- Frøentjes (W.)** s. Lifschitz (I.).
- Frograin (L.)** s. Lasausse (E.).
- Frohring (W. O.)** s. S. M. A. Corp.
- Frohwein (E.)** s. Brohm (K.).
- Frolich (P. K.)** s. Standard Oil Development Co.
- Frolow (A. S.)**, Kernseife 755* Russ. — Einfl. d. Beschwer. auf d. Eigg. v. Seide 1055.
- Frolow (I. I.)** s. Gutmann (S. M.).
- Frolow (S. S.)** s. Minajew (W. I.).
- Frolowa (R. A.)** s. Ssapgir (I. N.).
- Fromageot (C.)** u. **Bost (G.)**, Red.-Vermögen lebender Hefen im Verlauf d. alkoh. Gär. 4247.
 — u. **Piret (E. L.)**, N-Ernähr. einiger Arten v. Propionibakterien 4111.
- Froman (D. K.)** u. **Stearns (J. C.)**, Absorpt. d. Höhenstrahlensekundärteilchen u. Schauer 2735.
- Fromherz (H.)**, Neuere Vorstell. v. d. chem. Bind. 815.
 — u. **Aumüller (W.)** u. **Strother (C. O.)**, Gegenseit. opt. Beeinfluss. v. benachbarten Farbträgern im Mol. 1552.
 — u. **Hartmann (A.)**, Lichtabsorpt. u. Tautomerie d. Harnsäure 568.
 — u. **Walls (H. J.)**, Lichtabsorpt. u. Assoziat. d. Sn(II)-halogenide in wss. Lsg. 1633.
- Fromm (J.)**, Schlüpfrige Oberfläche auf Kautschukwaren 214* F. — Vulkanisat.-Verf. 449* Belg., F. — Rauhe Kautschukoberflächen 1811* E.
- Fromm (R.)** s. Lehmann & Voss u. Co.; Voss (Helmuth).
- Fronza (F. M.)** u. **Clemente (D. D.)**, Physikal. Eigg. d. Hühnereier. 4. Mitt. Änderr. d. Durchleucht.-Bildes v. Los-Baños-Cantonese-Eiern unter d. Einfl. d. Alters 457; 5. Mitt. Alter u. jahreszeitl. Änderr. in d. Geschwindigk. d. Abnahme d. inneren Qualität v. Los Baños Cantonese-Eiern 3422.
- Fronzel (C.)**, Orientierte Einschlüsse v. Turmalin in Muskovit 3937.
 — u. **Ashby (G. E.)**, Orientierte Einschlüsse v. Magnetit u. Hämatit in Muskoviten 3937.
- Fross (A.)**, Zündmasse für geformte Rauchwaren 4454* Schwz.
- Frost (A. W.)**, Äthanzerfall 2948. — s. Dobronrawow (R. K.); Dobytschin (D. P.); Sserebrjakowa (J. K.).
- Frosted Wool Process Co.**, Reinigen v. Wolle oder anderen tier. Fasern v. anhaftendem Pech 4581* D.
- Fruhworth (O.)** s. Kremann (R.).
- Frumkin (A.)**, Couche double. Electrocapillarité. Surtension [4076]. — s. Braguta (A.); Lewina (S.); Obrutschewa (A.); Schlygin (A.).
- Fruth (H. F.)** s. Mallory (P. R.) & Co., Inc.
- Fruton (J. F.)** s. Bergmann (Max).
- Fry (A. S.)**, Vier Formen d. Cu-Bogens in Luft 4467.
- Fry (H. S.)** u. **Treon (J. F.)**, Wrkg. konz. NaOH-Lsgg. auf aliph. Nitroverb. 2360.

- Frydlender (J. H.)**, Äthylsilicat u. seine verschied. Anwend.-Möglichkeiten 1273. — $\text{Al}(\text{OH})_3$ -Gel u. seine Verwend. 2561, 4209.
- Fryling (C. F.)** u. **Tooley (F. V.)**, Bldg. v. H_2O_2 im Silberreduktor: mikroanalyt. Fe-Best. 668.
- Fu (C. Y.)** s. Chao (C. Y.); Huang (T. C.).
- Fuchs (A. A.)**, Spritfabrikat. 2. Aufl. Teil I [2894].
- Fuchs (E. E.)** s. Mossewitsch (M. W.).
- Fuchs (G.)** u. **Rabinersson (A.)**, Spontane Strukturbldg. v. $\text{Fe}(\text{OH})_3$ -Solen 547.
- Fuchs (H.)**, Adsorpt. v. Aminosäuren u. a. N-halt. Substanzen aus wss. Extrakten 4966.
- Fuchs (H. J.)**, Summat. d. Wrkg. zweier Schlafmittel durch ihre mol. Vereinig. 1724. — s. Zakrzewski (Z.).
- Fuchs (K.)**, Silberfarbene, rostfreie Stahlegier. „Roneusil“ für d. Besteck- u. Tafelgeräteindustrie 3703.
- Fuchs (N.)**, Entfernen v. Nebeltröpfchen durch Zentrifugieren 545. — Fallgeschwindigkeit v. überstokeschen Teilchen 805. — Oberflächenkondensat. v. W.-Dampf 2338. — Best. d. Tröpfchengröße in W.-Nebeln 3614. — Effektivität d. Zusammenstöße v. Aerosolteilchen mit festen Wänden 4209. — s. Rotzeig (B.).
- u. **Oschman (N.)**, Bldg. v. Aerosolen. 1. Mitt. Methodik, H_2SO_4 -Nebel 1648.
- u. **Petrjanow (I.)**, Stabilität u. Auflad. d. Aerosole. 2. Mitt. Experimenteller Teil 3120.
- , **Petrjanow (I.)** u. **Rotzeig (B.)**, Grad d. Auflad. v. Tropfen durch einen Ionenstrom 542.
- Fuchs (Nathaniel)** s. Plaskon Co.
- Fuchs (O.)**, Neuere Entw. d. Waschverff. für Gase 481, 2507. — Extrakt. v. Fll. u. Dämpfen mit Fll. 2643.
- Fuchs (Otto)** s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vormals Roessler.
- Fuchs (W. M.)**, Chem. Natur d. Lignins 2979.
- Fuchs (W.)**, Zünd. bei Wechsellspann.; Zünd. bei pulsierender Bestrahl. 2554.
- u. **Seitz (W.)**, Zündspann.-Änder. durch Bestrahl. 1. Mitt. 534, 4069. — Zündspann.-Erhöhd. durch Bestrahl. 4742.
- Führ (G.)** s. Pietsch (E.).
- Fuel Research Board**, Physical and chemical survey of the national coal resources. 38. The Yorkshire, Nottinghamshire and Derbyshire coalfield: West Yorkshire area 5088.
- Fünfer (E.)**, Durch Neutronen erregte α -Aktivität v. Ce u. Cs 517.
- Fürstenau-Obadalek (E.)** s. Plahl (W.).
- Fürth (O.)** u. **Scholl (R.)**, Absorpt. v. Ferro- u. Ferriverbb. aus d. Darm v. Kaninchen 4979.
- Fürth (R.)**, Wärmeleit.-Gesetze in bewegten Medien 801.
- Fuge (K.)**, Erfahrr. mit d. intravenösen Narkotikum Eunarcon 378.
- Fugelli (H.)**, Frostsichere Fl. für chem. Feuerlöschgeräte 1990*N.
- Fujii (K.)** u. **Matsukawa (T.)**, Saponine u. Sterine. 11. Mitt. Cholestan-3.6-dion 2616; 12. Mitt. Saponin aus d. Wurzel v. *Dioscorea* 4938.
- Fujioka (K.)** s. Kondo (K.).
- Fujioka (Y.)** u. **Tanaka (Y.)**, Mol.-Spektren v. MgD 2547.
- Fujita (M.)**, Wrkg. v. Bi auf d. N-Stoffwechsel 653.
- Fujita (S.)** s. Uchida (Shun-ichi).
- Fukahara (Y.)** s. Kanamaru (K.).
- Fukami (Y.)** s. Nakai (T.).
- Fukuchi (K.)**, Lipase (Butyrase) in Lymphocyten 3973. — Fermente d. Lymphocyten. Nachtrag zur Unters. d. Lymphocytenkatalase 4814.
- Fukuda (J.)**, O_2 -Verbrauch sich entwickelnder Seidenraupeneier, d. in verschied. Weise künstl. bebrütet sind 2709.
- Fukuda (Y.)** s. Ito (T.).
- Fukuroi (T.)**, Opt. u. elektr. Eig. v. dünnen Metallfilmen bei tiefer Temp. 1. Mitt. 4338. — s. Aoyama (S.).
- Fukusima (M.)** s. Iwasé (K.).
- Fuld (M.)**, Verstärker in Desinfekt.-Mitteln 3021.
- Fuller (A. D.)** s. National Adhesives Corp.
- Fuller (A. H.)** u. **Kerekes (F.)**, Analysis and design of steel structures [181].
- Fuller (A. T.)**, Ist p-Amidobenzolsulfonamid d. wirksame Agens bei d. Prontosiltherapie? 4822.
- Fuller (E. W.)** s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Fuller (H. U.)**, Was ist klares Trinkwasser? 1220.
- Fuller Co. u. Breerwood (C. H.)**, Behandeln v. unreinem Kalkstein zur Herst. eines für d. Zementherst. geeigneten Rohstoffes 407* Aust., Ind.
- Fullerton (R. P.)**, Ausrüst. v. Viscose-Baumwolldekorat.-Brokaten 4175.
- Fulmer (E. I.)**, **Christensen (L. M.)**, **Hixon (R. M.)** u. **Foster (R. L.)**, Bldg. v. Furfurol aus Xyloselsgg. mit Hilfe v. HCl-NaCl-Systemen 347.
- Fulton (S. C.)** s. Standard Oil Development Co.
- Fumero (F. E.)**, Beschwerden v. Seide u. Kunstseide 3899*It.
- Fundyler (B. M.)** s. Salkind (J. S.).
- Funk (H.)** u. **Baumann (W.)**, Rk. einiger Metallchloride mit Phenol u. β -Naphthol 4917.
- Funk (H. B.)** s. Heeren (R. H.).
- Funk (J. P.)**, Eig. v. alkal. Aluminatlsgg. 1651.
- Funk (P.)** u. **Glaser (W.)**, Berechn. elektronenopt. Konstanten als Eigenwertproblem 11.
- Funke (G. W.)**, Feinstruktur u. Störr. im Rotat.-Schwing.-Spektr. v. C_2H_2 2574.
- u. **Herzberg (G.)**, Rotat.-Schwing.-Spektr. v. C_2H_2 im photograph. Ultrarot 1124.
- Funke (S.)** s. Steenhoff (R.).
- Fuoss (R. M.)**, Einfl. d. Dipolfelder zwischen gelösten Moll. 3. Mitt. Thermodynam. Eig. v. Nichtelektrolyten 25. — s. Luder (W. F.).
- Furihata (M.)** s. Kobayasi (R.).
- Furlonger (G.)**, Behandl. v. Schweineborsten 2296.
- Furman (N. H.)** s. Murray jr. (W. M.).

- Furman (N. H.)** u. **Murray jr. (W. M.)**, Reduzierende Wrkg. Wrkg. d. Hg. 2. Mitt. Stabilität v. Lsgg. d. MoV; Best. d. Mo mit Hg u. Titrat. mit Cerisulfat 1207.
- u. **State (H. M.)**, Best. v. Hg; indirekte volumetr. Meth., beruhend auf einer krit. Unters. u. Verbesser. d. Bichromatpyridinmeth. v. Spacu u. Dick 3839. — Best. v. Halbmikromengen v. Phosphaten in Form einer neuen Komplexverb. $[\text{Co}(\text{NH}_3)_5\text{NO}_3] \cdot \text{H}_3\text{PMo}_{12}\text{O}_{41}$ u. Beobachtungen bzgl. d. analogen As- u. Ge-Verbb. 3992.
- Furness (J. W.)**, Mo 173.
- u. **Meyer (H. M.)**, Cu 173.
- Furness (Reginald)** s. **Crosfield (J.) & Sons Ltd.**
- Furness (Rex)**, Industrien d. Öle, Fette u. Seifen 1936 3086.
- Furness (W. C.)** s. **Payman (W.)**.
- Furness (W. H.)** s. **New Process Rayon, Inc.**
- Furrer (J. B.)** s. **Braier (B.)**.
- Furry (M. S.)**, Bei verschied. Geweben durch verschied. Stärken oder veredelte Stärken erreichte Festigkk. 2499.
- Furry (W. H.)**, Einführ. v. nichtelektr. Kräften in d. Diracschen Gleichungen 512. — Wrkg. v. nichtelektr. Kräften auf Elektronen u. Positronen 1632. — Symmetrietheorem in d. Positronentheorie 3279.
- Furssow (W. S.)** s. **Wlassow (A. A.)**.
- u. **Wlassow (A. A.)**, Theorie d. Verbreiter. v. Spektrallinien in homogenem Gas 4461.
- Furter (M.)** s. **Ruzicka (L.)**.
- Furtsch (E. F.)** u. **Stegeman (G.)**, Wärmekapazität u. Entropie v. β -Lactose 571.
- Furuya (M.)**, Einfl. d. Schilddrüsensubstanzen auf d. Erregbark. d. vegetativen Nervensyst. 1. Mitt. Einfl. d. alkoh. Extrakte u. Rückstände auf die Erregbark. d. N. vagus 3665; 2. Mitt. Einfl. d. Epithelzellen u. Koll.-Substanz auf d. Erregbark. d. N. vagus 3665.
- Fusco (R.)** s. **Musante (C.)**; **Quilico (A.)**.
- Fuson (R. C.)** s. **Babcock (S. H.)**; **Weinstock jr. (H. H.)**.
- , **Alexander (L. L.)**, **Ellingboe (E.)** u. **Hoffman (A.)**, Addit. v. Bzl. an Benzalchinaldine u. Benzallepidine 91.
- u. **Christ (R. E.)**, Kondensat. v. β -Cyclocitrat mit Dimethylacrolein 362.
- , **Christ (R. E.)** u. **Whitman (G. M.)**, Kondensat. v. Propenylketonen mit Diäthyl-oxalat 2368.
- Fussgänger (R.)**, Hypophysenvorderlappen u. männl. Keimdrüse 1465.
- Fussteig (R.)**, Verwend. v. Naturgas 1854. — Verwert. d. Raffinat.-Goudrone 2308. — Polymerisat., Spalt., Hydrier., ihre gemeinsamen Kennzeichen 4315. — Wirtschaftlichk. d. Crackens 4315. — Gebrauch v. Phenol verbessert d. Krystallisat.-Eigg. v. Paraffinen 4451. — Autoxydat. d. Fette u. Öle u. neue Methoden ihrer Verhüt. 5075.
- Fuwa (K.)**, Eisenoxyd enthaltende Gläser. 9. u. 10. Mitt. 1227; 11. Mitt. 2657; 12. Mitt. 2658.
- Fuzikawa (F.)** u. **Ishiguro (K.)**, Synth. d. Everssäure 2158. — Bestandteile v. einigen in Japan einheim. Flechten 2996.
- Fuziwara (S.)** s. **Asano (M.)**.
- G-M Laboratories, Inc.** u. **Christy (A.)**, Se-Zelle 4408*A.
- Gaag (A. W.)** = **Haag (A. W.)**.
- Gabbard (J. L.)** s. **Amis (E. S.)**.
- u. **Dole (M.)**, Neubest. d. D/H-Verhältnisses in gewöhnl. W. 3274.
- Gabbe (E.)**, Adsorpt. v. Ascorbinsäure im Blute 4658.
- Gabel (J. O.)** u. **Subarowski (W. M.)**, Kondensat. d. Isatins mit Phenolen. 1. Mitt. Isatin u. α -Naphthol 4502.
- Gabel (J. W.)** s. **Zumstein (R. V.)**.
- Gabel (W.)** s. **Brand (K.)**.
- Gaber (E.)** s. **Klein (W.)**.
- Gabinski (J. O.)** u. **Badanowa (S. I.)**, Ermittl. d. mechan. Eigg. v. Koks 3747.
- u. **Krym (E. S.)**, Stöchiometr. Verhältnis bei d. Verkoks. v. Steinkohlen 3250.
- , **Krym (E. S.)** u. **Treigerman (R. A.)**, Uneinheitlichk. d. Kokssubstanz 1335.
- Gable (A. C.)** s. **International General Electric Co. Inc.**
- Gable (C. P.)**, **Butterworth (S. D.)** u. **Butterworth (J. M.)**, Behandl. v. Holz 474*A.
- Gabler (F.)**, Einfaches Verf. zur Mess. d. Wärmeleitfähigk. v. Metallen 4206.
- u. **Sokob (P.)**, Kerreffekt am Nitrotoluol 56.
- Gabler (H. E.)** s. **Cunningham (G. E.)**.
- Gabor (D.)** s. **British Thomson-Houston Co. Ltd.**
- Gabriel (C. L.)** s. **Resinox Corp.**
- Gachet (J.-R.)**, Betrieb v. Explosionsmotoren 1346*F.
- Gad (G.)** s. **Haase (L. W.)**.
- u. **Naumann (K.)**, Colorimetr. Best. d. Al im W. 4543.
- Gadasskina (I. D.)**, Chem. Best. d. Vitamins C 1470.
- Gaddum (L. W.)** u. **Rogers (L. H.)**, Spurenelemente in Düngermaterialien 693.
- Gadeau (R.)**, Elektrolyt. Raffinat. d. Al 1526.
- Gaetgens (G.)**, Beziehh. intestinal bedingter Hypovitaminosen zur Schwangerschaft 3981.
- u. **Werner (E.)**, Vitamin-C-Defizit in d. Gravidität 3821.
- Gänswein (P.)** u. **Mecke (R.)**, Absorptionsunterss. an KW-stoffen im nahen Ultraroten. 2. Mitt. Gasförm. Paraffine, Olefine u. Acetylene 1124.
- Gärtner (K.)**, **Konec (A.)** u. **Tillmann (M.)**, Nicotingeh. der ungar. Tabaksorten 1822. — Zus. d. in n. u. geheizten Lagern fermentierten ungar. Tabake 4035.
- Gärtner (M.)** s. **Waldschmidt-Leitz (E.)**.
- Gaertner (E. R.)** s. **Crane (H. R.)**.
- u. **Crane (H. R.)**, γ -Strahl. v. Li, das mit Protonen beschossen wird 4194.
- Gaetani (A. de R.)** = **Riseis Gaetani (A. de)**.
- Gaetani (G. F. de)**, Veränderr. d. arteriellen Druckes, d. Herzrhythmus u. d. Atmung unter d. Einfl. d. Adrenalins 923.
- Gätjen (H.)**, Physikal. Grundlagen d. CO_2 -Verf. zur Einlager. v. Süßmost 747.
- Gaetz (H. T.)**, Wasserhelle KW-stoffe aus Trinidadasphalt 484.
- Gagen-Torn (W. O.)** = **Hagen-Torn (W. O.)**.
- Gagnaire (A. S.)**, Carbonisieren v. Geweben

- u. d. benutzte Material 1838. — Latex in d. Textilindustrie 4041.
- Gagnon (J. G.)**, Apparaturen u. Ausführ. d. Härteprüf. 1529.
- Gagnon (P. E.)** s. Cloutier (L.).
- Gagyi (J.)**, Geh. d. Hypophyse an Vitamin C 2394.
- Gahl (R.)**, Reduzieren v. Metallsauerstoffverbb. 1001*A.
- Gaiennie (G. B.)** s. Elastic Asphalt Co.
- Gailer (K.)**, Lichtanreg. beim Korpuskularstoß 1091.
- Gailly (R.)**, Schmiedbare amerikan. Legiern. u. Abarten 1767.
- Gaines (A.)**, **Hammett (L.)** u. **Walden (G. H.)**, Struktur u. Eig. ein- u. mehrkerniger Ferriphenanthrolinkomplexe 311.
- Gainey (P. L.)**, Gesamt-N als die Nitratspeicher. im Boden beeinflussender Faktor 408.
- Gair (C. J. D.)**, Wichtigste Gaswerksunterss. 3575. — Spektroskop. Kontrolle u. analyt. Reagenzien 4995.
- Gaissinowitsch (J. J.)** s. Kopeljanski (G. D.).
- Gaither (G.)**, Kryolith 1755*A.
- Gajdos (A.)** s. Fiessinger (N.).
- Gál (I.)**, Best. v. Ascorbinsäure (Vitamin C) durch Titrat. 3509. — Havas (L.).
- Galaine (C.)**, Konservieren gärfäh. Fll., bes. v. Milch 4878*F.
- u. **Houlbert (C.)**, Haltbarmach. v. gärfäh. Fll., bes. v. Milch 3240.
- Galanow (A.)** s. Seide (O.).
- Galbani (E.)**, Haltbarer Käse 4706*Holl.
- Galdobin (F. T.)**, Wie läßt sich d. W.-Beständigk. v. Caseindeckfarben erhöhen? 499.
- Gale (E. F.)**, Best. d. Galaktose nach Hagedorn-Jensen 3840.
- Gale (R. A.)** s. Wallerstein Co. Inc.
- Galhac (E.)** s. Jaulmes (P.).
- Galibourg (J.)**, Verform., Bruch u. Verschleiß v. Maschinenteilen 2012.
- Galicyskie Towarzystwo Naftowe „Galicja“ Sp. Akc.** s. Junosza-Piotrowski (W.).
- Galliejewa (J. A.)**, Auswahl einer Standardmeth. zur Best. d. Schmelzbark. d. Asche v. mineral. Brennstoffen 1857. — Standardisier. d. Bedingg. d. Labor.-Prüf. v. Aschen u. Schlacken auf ihre Schmelzbark. im Kryptolofen 3749.
- Galinovsky (F.)** s. Späth (E.).
- Galitzenstein (E.)** s. Wacker (Dr. A.), Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Gall (O. E.)** s. Barnette (R. M.); Jones (H. W.).
- Gallagher (T. F.)** s. Nelson (W. O.).
- Gallaher (W. U.)**, Einig. d. Foxflußwassers durch d. Ag-Mineralverf. 3999.
- Gallais (F.)**, Konst. v. Lsgg. v. K-Jodwis-mutaten 2569.
- Gallarati (V.)**, Motortreibmittel 1070*It.
- Gallasch (A.)**, Einfl. d. S auf glasierte Erzeugnisse 2232.
- Gallay (W.)** u. **Bell (A. C.)**, Wrkg. verschied. Stärkearten auf d. Stabilität v. Backpulvern 220. — Viscosität v. Maisstärkepasten 2041.
- Galle (E.)**, Verarbeitungsmöglichk. v. Teeren 2307. — Treibstoffe aus tschechoslowak. Kohle 3902.
- Galle (R. R.)** s. Wener (R. A.).
- u. **Kim (S.)**, Chem. Natur d. verschied. Braunkohlenarten 3248.
- Galli (P.)**, Einfl. d. Nebennierenrindenhormons auf d. mechan. Arbeit d. überlasteten Froschherzens 643.
- Galligan (W. E.)** s. Levine (M.).
- Gallizio (P.)**, Insekticides Düngemittel 3396*It.
- Gallo (M.)** s. Vodret (F. L.).
- Galloway (A. S.)**, **Dewar (J.)** u. **Read (J.)**, Phellandrene. 3. Mitt. Bezieh. v. 1- α -Phellandren zu 1-4-Isopropyl-1²-cyclohexen-(1)-on 1948.
- Galloway (C. E.)**, **Grier (R. M.)** u. **Blessing (R.)**, Pentobarbital-Na u. Scopolaminhydrobromid 922.
- Gallup (W. D.)**, Härte v. Butterfett; App. u. Schnellmeth. 1585.
- Gallwitz (K.)**, Technik d. Schädlingsbekämpf. 1241.
- Galopin (R.)**, Chem. Best. d. Erzminerale nach d. Abdruckmeth. (Anwend. d. Berührungsanalyse auf Anschliffe) 2345.
- Galoppini (A.)**, Bekämpf. d. Rübenschädlinge „Ctenus Mendicus“ 698*It.
- Galperin (D.)** u. **Drjagalowa (K.)**, Technologie hochwert. Kolloxyline 2902.
- Galstaun (L. S.)** s. Gillespie (L. J.).
- Galva-Prothèse Soc. An.**, Ni-Legier. 4556*Schwz.
- Galvão (P. E.)** u. **Pereira (J.)**, Wrkg. d. Vitamin-B-Komplexes auf d. Muskelatmung bei experimenteller Beriberi 1179. — Einfl. d. Milchsäure auf d. Gehirnatmung d. Säugetiere bei Avitaminose B₁ 1970.
- Galwjalo (M. J.)**, Chem. Charakteristik d. Lysate nach Tuschnow 1717.
- u. **Wladimirow (G. E.)**, Leitfaden für prakt. Übungen in d. biol. Chemie [4959].
- Gamble (D. L.)**, Thixotropie in Anstrichfarben 729.
- Gammeter (J. R.)** u. **Gammeter (S. G.)**, Konservieren v. Lebensmitteln 4706*A.
- Gammeter (S. G.)** s. Gammeter (J. R.).
- Gamow (G.)**, Cinétique des réactions nucléaires [4069]. — Structure of atomic nuclei and nuclear transformations. 2. ed. [4339]. — u. **Teller (E.)**, Verallgemeinerr. d. Theorie d. β -Umwandl. 4599.
- Gamper (H.)**, Erhöhen d. Widerstandsfähigk. v. Holz 242*F.
- Gander (J.)** u. **Niederberger (W.)**, Vitamin C in d. Pneumoniebehandl. 1180.
- Gandini (Alessandro)**, Behandl. v. Seide 1847*F.
- Gandini (Andrea)**, Äther. Öle v. Eucalyptus Rostrata 216, 3726.
- Gandy Belt Mfg. Co., Ltd.**, Brems-, Kuppelungs-bänder usw. 1607*F., 1608*F.
- Gangal (D. D.)** s. Limaye (D. B.).
- Gangl (J.)**, Metallvergift. durch Lebensmittel 2487.
- Gangloff (W. C.)** s. Drackett Co.
- Ganguli (A.)** u. **Mitra (P.)**, Oberflächenspann. u. deren Änder. mit d. Temp. 36.
- Ganguli (K.)** s. Bhattacharyya (P. B.).

- Ganguli (N.)** s. Krishnan (K. S.).
- Ganguli (S. K.)**, Chem. Prüf. d. Milch v. *Cocos nucifera* 2286.
- Ganguly (N. C.)** s. Bardhan (J. C.).
- Ganguly (P. B.)** u. **Chakraborty (S. K.)**, Zähigk. v. bin. Systemen 4478.
- Ganguly (S. N.)**, Addit. v. Halogenwasserstoffsäuren an Butadien 2952. — Ind. Schlangengifte. 3. Mitt. Enzyme im Daboia- u. Cobragift 4966.
- u. **Malkana (M. T.)**, Ind. Schlangengifte. 2. Mitt. Cobragift: chem. Zus., Proteinfrakt. u. ihre physiol. Wrkgg. 4966.
- Ganino (G.)**, Stärkeglycerolat u. seine Herst. im Autoklaven 1729. — Herst. v. als Arzneimitteln verwendbaren u. wohlriechenden Stärkeglycerolaten im Autoklaven 3827.
- Gann (J. A.)** s. Dow Chemical Co.
- u. **Brooks (M. E.)**, Gießen v. Mg-Legierr. 418, 2251.
- Gans (D. M.)** s. Harkins (W. D.).
- Gans (R.)**, Mol. Schwarmbildg. in Fl. 2922. — Strahlengang in elektronenopt. Systemen 4460.
- Ganz (E.)**, Absorpt.-Spektr. v. wss. Lsgg. zwischen $0,70-0,90 \mu$. 1. Mitt. 2930; 2. Mitt. 4904. — Absorpt.-Spektr. v. fl. W. zwischen $2,5 \mu$ u. $6,5 \mu$ 4603.
- Ganzaue (M. T.)**, Al-Bronzeguß für hohe Drucke 4552.
- Genzenmüller (W.)**, J. Kunckel 1. — Glas-techn. aus einem „Kunstabuch“ d. 16. Jahrhunderts 2.
- Gapanowicz (B.)**, Fäulnisverhinderndes Nährmittel für Bienen 1827* Poln.
- Gapanowitsch (J.)**, Probeentnahmeverf. für fl. Stahl zur O_2 -Best. nach d. Herty-Verf. 3993.
- Gaponenkow (T. K.)**, Gallertbildg. d. Syst.: Pektin-Zucker-Säure 221. — Pektinsäure u. Arabanbest. in Pektin 2491. — Physikal.-chem. Eig. d. Arabans 2780. — Wrkg. v. Basen auf Araban 4935.
- u. **Mymrikowa (W. N.)**, Gegenseit. Einw. d. Pektinstoffes u. d. Zuckers 221. — Trenn. d. Hydratopektins in Ca-, Mg-Salz d. Pektinsäure u. Araban im Dreistofflösungsm. W.-Alkohol-Äther 359. — Einfl. mineral. Stoffe auf d. Gelatinierungsprozeß d. Syst.: Pektin-Zucker-Weinsäure 4169.
- Gaptschenko (M. W.)**, Mikrovolumetr. Best. v. Pb 2223.
- u. **Scheiniss (O. G.)**, Mikrochem. Mg-Best. mittels Orthooxychinolin 136. — Mikrochem. Best. v. Bi mittels Chinolinrhodanid 669.
- Garach (J.)**, Rote Sb-Sulfide. 2. Mitt. Goldschwefel 2886.
- Garanin (I. L.)**, Pyrolyse in einer Laboratoriumsröhrenanlage 2508.
- Garber (A. I.)**, Latente Energie u. Restspann. v. plast. deformiertem Steinsalz 3113.
- Garber (M. I.)** u. **Ssurikow (I. W.)**, Vgl. zweier Methoden zur Best. v. Sulfation in Ggw. v. dreiwert. Fe-Ion 1200.
- Garbutt (F. A.)** u. **Hatherell (G. A.)**, Kaugummigrundmasse 461*A.
- Garcéz (B. N.)** = Novaes Garcéz (B.).
- Gard (E. W.)** s. Union Oil Co. of California.
- Gard (J. S. F.)**, Materialien zur Wärmeisolier., ihre Auswahl für verschied. Anwendungsgebiete 3389.
- Gardam (G. E.)**, Galvan. Ndd. auf Cr u. rostfreien Stählen. Erziel. gut haftender Schichten 5032.
- Gardella (A.)**, Motortreibmittel 1619* It. — s. Inghilleri (G. P. M.).
- Garden (J. G. G.)** s. Procter (H. A.).
- Gardiner-Hill (H.)**, Hormone in d. Geburtshilfe u. Gynäkologie 1463.
- Gardner (D.)** s. Lavoisier (H.).
- Gardner (E. D.)**, Goldbergbau u. -müllerei in d. Black Mountains, Western Mohave County, Arizona 2252.
- Gardner (E. W.)** s. Texas Co.
- Gardner (F.)**, Raffinat. v. Mineralöldestillaten 4719*A.
- u. **Kerr (H. L.)**, Entschwefeln v. KW-stoffdestillaten 1618*A.
- Gardner (H. A.)**, Metallate 2031. — Perillapflanz. u. techn. Angaben über d. Eig. v. Perillaöl 2049. — Massen aus Cellulosederiv. u. Ti-Salzen mehrbas. aromat. Carbonsäuren 2065*A. — Caseinfarben für Wandanstrich im Vgl. zu Öl- u. Lackfarben 4298.
- Gardner (L. U.)**, Silicosis u. verwandte Bedingg. 4664.
- Gardner (M. E.)**, Rekombinationskoeff. v. reinem O_2 als Funkt. v. Druck u. Temp. 2935.
- Gardner (W. H.)** s. United States Shellac Importers Association.
- Gardner (W. U.)** s. Allen (E.).
- , **Smith (G. M.)**, **Strong (L. C.)** u. **Allen (E.)**, Experimentelle Erzeug. maligner Bldgg. bei Mäusen durch östrogene Stoffe 112.
- Gareis (F.)** s. Keramchemie-Berggarten G. m. b. H.
- Garenskich (A. D.)** s. Babadshan (A. A.).
- Garesché (C. F.)** s. National Lead Comp.
- Garetto (P.)**, Sulfitecellulose 2503* It.
- Garforth (B.)** s. Boots Pure Drug Co. Ltd.
- Garino (M.)**, Korros. d. Fe-Teile in d. Druckverdampfern d. Zuckerfabriken 3222.
- Garkusch (G. A.)**, Ölgeh., Schwere u. Cellulosegeh. d. Hanffaser 1053.
- Garlough (F. E.)** s. Munch (J. C.); Ward (J. C.).
- Garner (C. S.)**, **Green (E. W.)** u. **Yost (D. M.)**, Potentiale v. Zellen in fl. NH_3 -Lsgg.; thermodynam. Konstanten d. Amminocadmiumchloride u. d. Cd-Chlorids 3289.
- Garner (F. H.)** s. Temme (T.).
- Garner (T. L.)**, Formen v. Gummi 2480.
- Garner (W.)**, Mikrochem. Methoden für Textilien 238. — Oxydat. v. Wollkämmlölen 467.
- Garner (W. E.)** s. Cooper (J. A.); King (A. M.).
- u. **Maggs (J.)**, Adsorpt. v. CO an ZnO 3932.
- u. **Marke (D. J. B.)**, Therm. Zers. v. Na- u. K-Azid 2536.
- Garnot (R.)** s. Chambard (P.).
- Garrard (H. L.)**, Boden u. Pflanzengewebe; Prüff. für Konservenhersteller 4146.
- Garre (B.)**, Verwendbark. d. Röntgenprüf. zur Beurteil. v. Bleibronzelagern 4686.

- Garreau (Y.)**, Oxydat. d. Hydrochinons durch Luft in Ggw. v. Monomethylammoniumsulfid; Oxydat. d. Hydrochinonmonosulfonsäure in Ggw. v. Monomethylamin 1415. — Darst. u. Konst. d. Cyclohexylammonium-2,5-di-[cyclohexylamino]-1,4-chinon-3,6-disulfonats, d. 2,5-Di-[cyclohexylamino]-1,4-chinons u. d. Hydrochinon-2,5-disulfonsäure 3950.
- Garrido (J.)**, Faser. Brucit 1398. — Entwässer. d. Brucits 2566.
- Garrigue (H.)**, Radioaktivität d. Luft im Gebirge 1888. — s. Cabannes (J.).
- Garrison Fire Detecting System, Inc. u. Lindsey (W. D.)**, Wärmeempfindl. Kabel für Feuermelde zwecke 1216*A.
- Garside (L. G.)**, Acrylharze 3231.
- Garsoglio (E.)** s. Industrias Quimicas Argentinas „Duperial“ S. A.
- Garver (H. L.)** s. Vincent (C. L.).
- Gary (W. W.)** s. Gasoline Products Co. Inc.
- Garzuly-Janke (R.)**, Rkk. d. isomeren Nitr-aniline mit H_2O_2 in HCl-Lsg. 3479.
- Gas Chambers & Coke Ovens Ltd. u. Bowater (N. J.)**, Verk. v. Kohle in Horizontal-kammern 1340*E.
- Gas Fuel Corp. u. Russell (R. H.)**, Ölgas 3255*A. — Emulgieren 4051*A.
- Gas Light & Coke Comp., Hollings (H.), Griffith (R. H.) u. Bruce (R. N. R. D.)**, Gas-reinig. 253*E.
- , **Hutchison (W. K.) u. Dougill (G.)**, Ent-fern. v. H_2S aus Gasen 2514*E.
- Gaskell (J. P.)** s. Schonland (B. F. J.).
- Gasnier (A.) u. Mayer (A.)**, Antagonist. Wrkg. v. Pilocarpin u. Atropin auf d. Perspiratio insensibilis d. Kaninchens; Einfl. d. Ernährungszustandes 4662.
- Gaso (M.)**, Chlorierte Lösungsmittel vom Acetylentypus. Toxikologie d. Trichlor-äthylens u. d. Tetrachloräthans 5006.
- Gasoline Antioxydant Co., Bennett (H. T.) u. Story (Le R. G.)**, Antioxydationsmittel 1071*A.
- u. **Borden (E. G.)**, Antioxydationsmittel 260*A.
- , **Elley (H. W.) u. Walker (H. W.)**, Anti-oxydationsmittel 3263*A.
- Gasoline Products Co. u. Atwell (H. V.)**, Spaltverf. 257*A. — Verk. v. Rück-standsölen 3254*A. — Verkoken v. KW-stoffölen 3257*A. — Spaltverf. 3259*A.
- u. **Cross (A. H.)**, Spaltverf. 1616*Can.
- u. **Dimmig (H.)**, Stabilisieren v. Bzn. 3753*A.
- , **Gary (W. W.) u. Ward (J. T.)**, Spaltverf. 1069*A., 2516*Can., 3259*A.
- u. **Hampton (A. C.)**, Spaltverf. 1069*A.
- u. **Hargrove (G. C.)**, Spaltverf. 1345*A.
- u. **Keith (P. C.)**, Spaltverf. 257*A., 2312*A., 2516*Can., 3258*A. — Stabili-sieren v. Bzn. 3263*A., 4719*A.
- **Peterkin jr. (A. G.)**, Spaltverf. 4452*A., Can.
- u. **Pratt (O. G.)**, Spaltverf. 1069*A.
- u. **Sullivan (P. H.)**, Spaltverf. 3437*A., 4718*A.
- , **Sullivan (P. H.) u. Atwell (H. V.)**, Spalt-verf. 257*A.
- Gasoline Products Co. u. Thomas (D. L.)**, Verkoken v. Ölen 773*A.
- u. **Ward (J. T.)**, Paraffin aus Mineralölen 1859*A.
- Gaspar (B.)**, Mehrfarb. photograph. Bilder, bes. Tonfilme 1876*F. — Gefärbte Gela-tineschichten für Farbenphotographien 3756*F.
- Gassnikow** s. Marguliss.
- Gastaldi (C.)**, Sensibilisieren photograph. Ha-logensilberemulss. 3270*It. — Olivenöle d. Provinz Sassari 4878.
- u. **Princivale (E.)**, Photochem. Sensibili-satoren. 2. Mitt. 2727.
- Gastechnik G. m. b. H.**, Entschwefel. v. Gasen mittels geformter Gasreinig.-Masse 4715*Holl.
- Gastellu (C.)** s. Meunier (L.).
- Gates (W. R. B. S. J.)** s. Cow & Gate Ltd.
- Gathercoal (E. N.) u. Wirth (E. H.)**, Pharma-cognosy [1733].
- Gatowskaja (T.)** s. Rabinowitsch (A. I.); Wassiljew (P.).
- u. **Wassiljew (P.)**, Aktivität d. Ionen in koll. Lsgg. 2. Mitt. Suspens.-Effekt bei d. Ultrafiltrat. u. beim Zentrifugieren nega-tiver Koll. 1107.
- Gattefossé (R. M.)**, Wundervolle Erfolge d. Carotins in d. Kosmetik 3882.
- Gattermann (L.), Wieland (H.) u. McCartney (W.)**, Laboratory methods of organic che-mistry [1960], [3349].
- Gatti (G.) u. Cajola (R.)**, Flora v. Ostafrika; Aloe 1185.
- Gattoni di A. Duse (A.)**, Desinfekt.-Mittel 1765*It.
- Gattuso (S.)**, Plast. M. zum Gießen oder Pres-sen 1298*A.
- Gatty-Kostyal (M.) u. Tesarz (J.)**, Nuclein-säure d. Mutterkorns. 2. Mitt. 1700.
- Gaude (A.) u. Yvernay (A.)**, Kältemisch. 3193*F.
- Gaudian (B.)** s. Darapsky (A.).
- Gaudin (R.)**, Graphitfarben u. deren Anwend. im Rostschutz 4160.
- Gaudry (T. G.)**, Farbenfüllstoff 3556*Can.
- Gauduchon-Truchot (H.)**, Anwend. d. H_2SO_4 - $HClO_4$ -Aufschlusses beim qualitativen N-Nachw. 3372.
- Gaul, Kopfdüng.** mit Superphosphat u. d. Superphosphatmisch- u. -volldüngern zu Wintergetreide 3855.
- Gault (H.)**, Flammenlose Verbrenn. fl. Brenn-stoffe 2069*F.
- u. **Chablay (A.)**, Rk. organ. Säuren mit Estern 2128.
- Gaunt (W. E.) u. Wormall (A.)**, Einw. v. Phenylisocyanat auf Insulin. 2. Mitt. Chemie d. Insulins u. dessen blutphosphatsenkender Einfl. 912.
- Gause (G. A.)**, Stereochem. Natur v. Oxydat. u. Gär. 2190.
- Gause (G. F.)**, Gesetze d. Bldg. v. Biomasse in einer Mischkultur v. zwei Hefearten 4110.
- Gaut-Blancan & Cie.**, Überziehen v. Behältern aus faser. oder porösem Material 2502*F.
- Gauthier (G. G.)**, Leitfähigk. v. hochreinem Al; Einfl. geringer Metallzusätze 703, 2104.
- Gautier (J. A.)**, Neue Reihe v. N-oxyalkoxy-lierten α -Pyridonen 868. — Dehalogenier. d.

- jodierten organ. Moll. durch Hydrier. in alkal. Medium; Best. v. kleinen Mengen organ. J 3525.
- Gauvin (D.)** s. Risi (J.).
- Gavat (I.)** s. Nenitzescu (C. D.).
- Gavett (W.)**, Chem. Reinig. v. Abwasser 1221.
- Gaviola (E.)** s. Strong (J.).
- Gawalowski (H.)** s. Jantsch (G.).
- Gawrilow (N. I.)** s. Balabucha-Popzowa (W. J.); Stachejewka-Kawersnewa (E. D.).
- u. **Ginsburg (J. I.)**, Colorimetrie d. Biuret-
rk. 4833.
- u. **Romanow (W. M.)**, Tabakchemie. 5. Mitt. Sind Proteine in fermentierten Tabakblättern enthalten? 1822.
- Gawrilowa (J. J.)** s. Iwannikow (P. J.).
- Gawrych (S.)** s. Krause (A.).
- Gawrychowa (M.)** s. Krause (A.).
- Gay (L.)**, Stabilität einer Oberfläche, d. mit zwei Phasen in Berühr. steht; Begriff d. „Nebenphasen“ in gegenseit. Gleichgewicht; neuer Wortlaut d. Phasenregel 1901.
- u. **Nogaret (G.)**, Grenzflächenspann. zwischen benzol. Palmitinsäurelsz. u. wss. K- u. Ba-Hydroxyden u. Cyaniden 2952.
- Gay (P. F.)** u. **Travers (M. W.)**, Einfl. v. NO auf d. therm. Zers. v. Dimethyläther; gasförm. Katalyse 3470.
- Gayer (F. H.)** s. General Motors Corp.
- Gayford (E.)** s. General Engineering Co.
- Gaylord (H. M.)** s. Merrill (C. W.).
- „Gazolina“ Spółka Akcyjna, Red. v. Erzen 2681* Poln.
- Gearhart (F. B.)** s. New Jersey Zinc Comp.
- Gebauer (R.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Gebauer-Fuelnegg (E.)** s. Marbo Patents Inc.; Marbo Products Corp.
- Gebauer-Fuelnegg (M.)** s. Marbo Patents Inc.
- Gebhardt (H.)**, Schicksal d. Sennastoffe im Organismus 2210.
- Geddes (W. F.)** s. Aitken (T. R.); Binnington (D. S.).
- , **Larmour (R. K.)** u. **Malloch (J. G.)**, Unterschiede im Backvers. 2. Mitt. Einfl. v. Teigformmaschinen auf d. Verringer. d. Unterschiede im Gebäckvol. verschied. Laborr. 1584.
- Geddes (W. L.)** s. MacAndrews & Forbes Co.
- Gedeon Richter vegyészeti gyár r.-t.** = Richter Gedeon vegyészeti gyár r.-t.
- Gee (G.)**, Kinetik v. Polymerisat.-Prozessen. 2. Mitt. 819.
- u. **Rideal (E. K.)**, Kinetik v. Polymerisat.-Prozessen. 3. Mitt. Wirkungen v. Katalysatoren u. Inhibitoren 820.
- Gee (W. P.)** s. Texas Co.
- Geel (W. C. v.)** s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Geer (L. P.)** s. Prescott (S. C.).
- Geer (M. R.)** s. Yancey (H. F.).
- Geffcken (W.)** s. Berger (Edwin).
- , **Kruis (A.)** u. **Solana (L.)**, Scheinbare Molvöl. gelöster Elektrolyte. 3. Mitt. Dilatometer zur Best. d. Konz.-Abhängigk. d. scheinbaren u. partiellen mol. Voll. 4747.
- Géhéniau (J.)**, Herst. elektromagnet. Wellen mit Hilfe v. Neutrinos 4599. — Drehmomente in d. Theorie d. Photons v. L. de Broglie 4599. — s. Donder (T. de).
- Gehle (H.)** u. **Will (F.)**, Konditionier. u. Vermahl. v. Mais 4571.
- Gehlhaar (E.)** s. Kindler (K.).
- Gehm (H. W.)** s. Rudolfs (W.).
- Gehman (S. D.)** s. Wingfoot Corp.
- u. **Osterhof (H. J.)**, Ramanspekt. v. Kautschuk u. verwandten KW-Stoffen 2277.
- Gehrcke (E.)**, **Goebert (M.)** u. **Müller (C.)**, Verbesser. d. Hefnerkerze 2413.
- Gehrke (A.)** s. Schmalfuß (H.).
- Gehrts (A.)**, Kathodenfall d. Glimmentlad. 1. Mitt. 1382. — Vorgang d. Elektronenbefreiung aus glühenden, festen Körpern nach d. elektronenopt. Unterss. 2542.
- Geib (K. H.)**, Atomrkk. 3275.
- Geib (M. N. V.)** s. Weber (C. G.).
- Geiger (E.)** s. Alwall (N.).
- Geiger (O.)** s. Schild (E.).
- Geigy (I. R.)**, Akt.-Ges., Azofarbstoff 195* Schwz., 4694*E. — Lichtecht gerbende Stoffe 266* Schwz., 3444*E. — Färben v. Lacken 1569*F., 2881*E. — Gefärbte Lacke 1569*E. — Klären u. Schönen v. Wein 1820*F. — Monoazofarbstoffe 2875*F. — Gefärbte transparente Lacke 3413* Schwz. — Gefärbte Lacke u. filmbildende Überzüge 3722* It., Oe.
- u. **Conzetti (A.)**, Wasserunlös. Induline 200*A. — Farblacke 2686* Can. — Wasserunlös. Indulinfarbstoffe 5056*A., Belg., F., It., Schwz.
- u. **Mettler (C.)**, Naphthazarinfarbstoffe 5056*A., Schwz.
- Geisel**, „Best. d. Trockensubstanz“ 3883.
- Geisen (A.)**, **Bernard (A.)** u. **Sarbach (G.)**, Dauerzündstab 1865*F.
- Geiser (F. A.) & Oppliger (H.)**, Kaffeersatz 4706* It.
- Geißler (M.)**, H₂SO₄-Raffinat. v. Braunkohlenbenzin 483.
- Geissler (O.)**, W.-Wirtschaft u. Wirtschaft beim Nutzen u. Wiederableiten v. W. 1220.
- Geissler (W.)** u. **Riedel (W.)**, Haftfestigk. 2310.
- Geissman (T. A.)** s. Standard Oil Co. [Indiana].
- Geistlich (E.)**, Söhne A.-G. für chemische Industrie, Gewinn. d. in Ascherbrühen enthaltenen Eiweißstoffe 1870* Schwz. — Klebstoff für d. Furnier- u. Sperrholzverleim. 2917* Schwz. — Verbesser. d. Eigg. photograph. Emulss. 3912* Schwz. — Verbesser. d. Eigg. photograph. Gelatinen 3912* Schwz. — Photograph. akt. Körper 3912* Schwz.
- Gelbart (A.)** s. Dobytschin (D. P.).
- Gelderen (C. van)**, Behandl. d. Retentio testis mit d. Hormonpräp. „Pregnyl“ 3661.
- Gelderman (L. S.)** s. Pawlow (I. M.).
- Geller (P. A.)**, Entfernm.-Mittel für Tinte 1627* Can.
- Geller (R. F.)** u. **Bunting (E. N.)**, Syst. K₂O-PbO-SiO₂ 782.
- u. **Creamer (A. S.)**, Mess. d. Feuchtigk.-Dehn. 4411.
- Geller (W.)**, Drahtbruch an einer Hochspann.-Leit. aus Reinaluminium 1527. — Wrkg.

- v. Aminen als Schutzstoffe bei d. Auflsg. v. Reinaluminium in Säuren 1785.
- Gellhorn (E.) u. Dunn (J. O.)**, Einfl. v. Vitamin A-Mangel u. d. Nahr. auf d. Phagocytose fördernden Eigg. d. Blutserums 4255.
- Gelman (A. D.)** s. Tschernjajew (I. I.).
- Gelman (H.)** = Hellmann (H.).
- Gelman (J.)**, Vergift. durch Be-Oxyfluorid-dampf 1977.
- Gelman (R. M.)** s. Koldajew (B. M.).
- Geloso (M.)**, Vorgang bei d. Elektrolyse v. Mn-Salzen 2750.
- u. **Giordano-Orsini (E.)**, Fäll. v. CuSO_4 durch Soda 3456.
- u. **Rouillard (C.)**, Elektrolyse v. Mangano-salzen 2750.
- Gemant (A.)**, Absorpt. v. Luft durch Mineral-öle 1339. — Zus. u. Leitfähigk. v. Ölen u. Paraffinen 2911.
- Gen (E. J.)** = Hoen (E. J.).
- Genders (R.)** s. Burden (W. Mac C.).
- u. **Harrison (R.)**, Fe-Ta-Legier. u. mit Ta legierte Stähle 4418.
- Gendre (C. de) u. Bary (P.)**, Nicotinsalze 461* Belg. — Nicotinhalt. Insekticide u. Fungicide 698* E. — Nicotinsalze aus Tabak u. Tabakabfällen 2009* F.
- General Aniline Works Inc. u. Aickelin (H.)**, Sek. u. tert. Amine 1548* A.
- , **Hilger (J.), Ossenbeck (A.) u. Tietze (E.)**, Isothiocyanatsulfonsäuren 722* A.
- u. **Mueller (J.)**, Farbstoffmischungen 3230* A.
- , **Münz (F.) u. Keller (K.)**, Quaternäre NH_4 -Verbb. 1555* A.
- u. **Zitscher (A.)**, 6-Nitro-2,3-oxynaphthoesäure 1284* A.
- General Cable Corp. u. Aken (J. N.)**, Glühen u. Feuerverzinnen v. gezogenen Cu-Drähten 1272* A.
- General Chemical Co. u. Benjamin (C. S.)**, Färben v. insekticiden Salzen 412* A.
- u. **Carter (B. M.)**, Gasreinig., Trocknen 2226* A.
- , **Carter (B. M.), Fowler (T. V.) u. Merriam (H. F.)**, Aufarbeit. v. Säureschlamm 3905* A.
- , **Cordy (H. J.) u. Burgoyne (W. J.)**, Ab-rösten v. Erzen 423* A.
- u. **Cummings (T.)**, NH_4 -Fluoride 4278* A.
- u. **Fowler (T. V.)**, SO_2 3039* A.
- , **Fowler (T. V.) u. Merriam (H. F.)**, SO_3 3039* A.
- , **Levermore (C. L.) u. Vivian (R. E.)**, Phos-phorsäure 5013* A.
- u. **Merriam (H. F.)**, Red. v. SO_2 zu S 3038* A.
- u. **Simpson (G. S.)**, Oxalsäure 1015* A.
- u. **Tyson (P. L.)**, Gewinn. v. SnCl_4 2427* A.
- u. **Vivian (R. E.)**, Elektrolyt. Reinig. v. Fe-halt. Hg 5041* A.
- , **Wollner (H. J.) u. Shinn (J. V.)**, Reinig. v. Öl 3376* Can.
- General Coating Co. u. Ward (J. P.)**, Silicat-überzüge auf Dachschindeln bzw. granu-liertem Material für Dächer 2503* A.
- General Electric Co. s. International Ge-neral Electric Co. Inc.; Navias (L.); Smelt (J. A. M.).**
- General Electric Co. u. Alexander (P. P.)**, Reduzieren schwer reduzierbarer Oxyde 2019* A.
- , **Andrews (M. R.) u. Comp. des Lampes**, Tantalcarbidlampe 4407* A., F.
- u. **Clark (F. M.)**, Elektr. Kondensator 1218* A. — Kitt u. Klebemittel 1356* A.
- , **Clark (F. M.) u. Kutz (W. M.)**, Halo-genierte Arylalkyläther 5009* A.
- u. **Craine (J. R. T.)**, Elektrolyt. Zelle, bes. Kondensator 955* A.
- , **Girvin (F.) u. Hardman (W. H.)**, Kollektorschleifkontakte 3378* A.
- , **Humberstone (J. H.) u. Miller (V.)**, Um-hüllte Schweißelektrode 1543* A.
- u. **Kienle (R. H.)**, Glyptalharze 2883* A.
- , **Miller (V.) u. Humberstone (J. H.)**, Um-hüllte Schweißelektrode 3407* A.
- u. **Smyser (F. H.)**, Preßmasse 1807* A.
- u. **Taylor (G. F.)**, Werkzeuge mit Schnei-den aus Ta-Carbidhalt. Hartmetallen 4020* A.
- u. **Walt (K. C. De)**, Graphitelektroden 1748* A.
- u. **Zickrick (L.)**, Elektr. Kontakt 1495* A.
- General Electric Co. Ltd.**, Mit luminescieren-dem Stoff bedeckte Hülle, die eine Strahl-Quelle umgibt 2837* Ind. — Hochdruck-metallampflampe 3194* Ind. — Glas für Metallampflampen 5021* E. — s. „Osa“
- Participation Industrielles Soc. An.**
- , **Dudding (B. P.) u. Pitkin (W. R.)**, W-Drähte 713* E.
- , **Jenkins (I.) u. Williams (S. V.)**, Inertes Gas 685* E.
- u. **Middleditch (K. R. M.)**, Aufbringen v. Kennzeichen auf Lumineszenzschirmen 3034* E.
- u. **Partridge (J. H.)**, Glas für elektr. Frei-leit.-Isolatoren 1235* E. — Keram. Glas-schmelzgefäß 1236* E. — Wärmefestes Glas 5021* E. — Gelbes Überfangglas 5021* E.
- u. **Patent-Treuhand-Ges. für elektr. Glüh-lampen m. b. H.**, Spannungsabhäng. Schutzwiderstände 396* E. — Glühelek-trode 679* E. — Leuchtröhre 1497* E., 3531* E. — Leuchtende Entlad.-Röhre 2422* E. — Leuchtschirme 3998* E. — Elektr. Glühlampen 4673* E.
- u. **Randall (J. T.)**, Lumineszenzstoff für Leuchtröhren 3531* E. — Fluoreszenz-material 3531* E.
- , **Randall (J. T.) u. Ryde (J. W.)**, Beleucht. mit Hilfe v. Lumineszenzstoff 4407* E.
- u. **Wood (H. L.)**, Aufbereit. v. Feinkohle 486* E. — Aufbereit. v. Kohlen 2912* E.
- General Electric Vapor Lamp Co. u. Foulke (T. E.)**, Selbstzündende Leuchtröhre 1217* A. — Entlad.-Röhre 954* A. — Gas-entlad.-Röhren 955* A.
- u. **Winninghoff (W. J.)**, Anbringen v. art-fremden pulverförm. oder körn. Substanzen an Glaskörpern 1497* A.
- General Engineering Co., Gayford (E.) u. He-ginbotham (J. H.)**, Schaumschwimmverf. 2860* Can.
- , **Taylor (S.) u. Johnson (R.)**, Imprägnier.-Verf. für Papier, Pappe u. elektr. Zwecke 244* E.

- General Household Utilities Co. u. Kenney (M. W.)**, Kompress.-Kältemaschine 145*A.
- **Kenney (M. W.)**, **Jordan (J. D.)** u. **Threlkeld (H. M.)**, Kälteerzeug. 145*A.
- General Manganese Corp. u. Mac Carthy (J. D.)**, Aufschließen v. Mn-Erzen 1225*A.
- **Mn aus Erzen** 5040*A.
- **Mac Carthy (J. D.)** u. **Sweet (A. T.)**, Gewinn. v. Mn 4424*A.
- General Motors Corp.**, Isolierstoffe 678*F. — Filtermaterial für Ölfiler 4051*F.
- u. **Bichowsky (F. R.)**, Kälteerzeug. 2226*A.
- u. **Fessler (A. H.)**, Alkalifreie keram. Massen 4547*A.
- u. **Gayer (F. H.)**, Polymerisieren v. Olefinen 3906*A.
- u. **Henne (A. L.)**, Cellulosederivat-zubereit. 1332*A.
- **Murray (L. W.)** u. **Seabury (R. L.)**, Mischen v. Harzen mit anderen Stoffen 1034*A.
- u. **Randolph (D. W.)**, Legier. mit hoher Elektronenemiss. 4541*Can.
- General Plastics, Inc. u. Dent (H. M.)**, Firnisse u. Lacke 3232*A.
- **Dent (H. M.)**, **Hall (S. H.)** u. **Sontag (L. A.)**, Klebstoff 4590*A.
- **Dent (H. M.)** u. **Norton (A. J.)**, Überziehen v. Schleifkörnern 4676*A.
- **Norton (A. J.)** u. **Less (F. W.)**, Phenolharze 1296*A.
- General Refractories Co. u. Heuer (R. P.)**, Ungebrannte dichte feuerfeste Steine 4677*A.
- General Sales Agents Inc. = Colledge (E. W.)**, General Sales Agents Inc.
- General Spring Bumper Corp., Baker (E. M.)** u. **Borchert (L. C.)**, Zwischenschicht beim elektrol. Vernickeln v. Fe 2256*A.
- General Tube Lights Corp. s. Canadian Illumination Co. Ltd.**
- Generosow (B. A.)** u. **Dorofjew (P. P.)**, Gravimetr. Schnellbest. v. Si in Stahl u. Gußeisen 2829.
- Genevois (M. L.)**, Cellulosewolle 4177.
- Gengrinowitsch (A. J.)**, Quantitative Best. v. Benzonaphthol in Arzneimittelgemischen 4262.
- Genin (G.)**, Korros.; rostschützende Anstriche u. Überzüge. 6.—9. Mitt. 440; 10. Mitt. 2031. — Casein als Rohstoff für d. chem. Industrie 1582. — Erhöhd. d. antirachit. Eig. d. Milch durch Lichtbestrahl. 2489. — Moderne amerikan. Fabrik zur Herst. v. Milchsäure 4170. — Verwend. v. Papierbehältern in d. Milchindustrie 5070. — Einfl. d. Bestrahl. auf d. Vitamin-A-Geh. d. kondensierten Milch 5071.
- u. **Blanckaert (D.)**, Fleischkonservier.-Salz 1316*Belg.
- Geniss (A. L.)** s. **Wassiljew (W. W.)**.
- Gensamer (M.)** u. **Lustman (B.)**, Bevorzugte Orientier. bei d. Rekrystallisat. v. kaltgewalzten Stahlblechen mit geringem C-Geh. 1518.
- u. **Mehl (R. F.)**, Gerichtete Orientier. beim Kaltwalzen v. Stahlblech mit niedr. C-Geh. 701.
- u. **Vukmanic (P. A.)**, Bevorzugte Orientier. in einem warmgewalzten, niedr. gekohlten Stahl 1518.
- Gensch (K.)**, Li-Nitratammoniakat als Absorptionsfl. für Kältemaschinen 2835.
- Genter (A. L.)**, Metallsalze 1503*A.
- Gentner (F.)**, Günst. Druckeigenspannungen in Nitrierschichten 3213.
- Gentner (W.)**, γ -Strahl. bei d. Beschieß. v. B mit schnellen Protonen 3918.
- Geoffroy (R.)**, Bilanz d. Teiggär. 4571. — Araban d. Weizenmehle 4571.
- Georgadse (W. N.)**, Umwandl. d. antidiuret. Effektes bei häufig wiederholter Pituitrinalgabe 2401.
- George (A.)** s. **Lithographic Technical Foundation Inc.**
- George (H.)** u. **Lambert (R.)**, Zers. d. Zr 3777.
- George (W. H.)**, Oberflächenfiguren auf einem Diamant 320. — Herst. polarisierter Röntgenstrahlen 2092.
- Georges (L. W.)** s. **Wolfrom (M. L.)**.
- Georgescu (E.)** s. **Maxim (N.)**.
- Georgi (C. D. V.)**, Chem. Zus. d. Teppichgrases v. Serdang 459. — Selektionsverss. mit Derris 1241.
- u. **Teik (G. L.)**, Zuricht. v. Derriswurzel für d. Export u. Meth. zu ihrer Wertbest. 3395.
- Georgi (F.)**, Humoralpatholog. Bemerkk. zur Insulinschocktherapie bei Schizophrenen 2202.
- Georgijewskaja (L.)**, Schwankk. d. Urobilinogenmenge in d. Ausscheid. bei einseit. u. gemischter Diät 2204. — s. **Abuladse (K.)**.
- **Petrunkina (A. M.)** u. **Petrunkin (M. L.)**, Mineralbestand d. grauen Hirnschubstanz bei Schizophreniekranken 4382. — Mineralbestand d. grauen Hirnschubstanz beim Menschen 4382.
- Georgobiani (M. J.)** s. **Tananajew (I.)**.
- Gephart (F. T.)** s. **Wallis (E. S.)**.
- Gérard (J.)**, P. Kestner 4325.
- Gérard (M.)** s. **Dufraisse (C.)**.
- Gerassimow (A. F.)**, Unabhängige Komponenten d. Phasenregel 1084. — s. **Wosd-wishenski (G. S.)**.
- u. **Kosyrew (B. M.)**, In W. lösl. koll. Pb 1108. — Kinetik d. Red.-Rkk. v. Bi in salzsauren Lsgg. durch $H_2P_2O_6$ 1117.
- Gerassimow (D. A.)**, Torf als Rohstoff zur chem. Verwert. 2067.
- Gerassimowitsch (P. P.)**, Wrkg. d. lokalen Strychninvergift. einzelner Großhirnteile auf d. reflektor. Erregbark. d. Rückenmarks 2209.
- Gerassimowski (W. I.)**, Genesis d. Ioparit. u. murmanit. Lagerstätten in d. Lowoserski-Tundern 2345.
- Gerber (A. C.)**, Entw. eines erfolgreich period. arbeitenden Trockners für Tonwaren 3534.
- Gerber (H.)**, Einfl. d. Verdickungsmittel auf d. Farbtiefe beim Zeugdruck mit Küpenfarben 4428.
- Gerdes (H.-C.)**, Gasentgift. 767.
- Gerding (H.)** u. **Moerman (N. F.)**, Raman-spektr. d. eisähnl. Form d. SO_3 2329.
- u. **Nijveld (W. J.)**, Raman-spektr. v. gasförm. u. fl. SO_2 u. seinen Lsgg. in W. 2739.
- **Nijveld (W. J.)** u. **Muller (G. J.)**, Raman-

- effekt v. gasförm. u. fl. SO_3 u. v. Mischungen d. SO_3 mit SO_2 2329.
- Gerecs (A.)** s. Zemplén (G.).
- Geréz (L.)** s. Bickel (A.).
- Gerhard (H. L.)** s. Standard Oil Co.
- Gerhardt (K.)**, Quantitative Best. d. freien u. gebundenen Pentosen in Purinverb. 943. — s. Niemezycki (S.).
- Gerhardt (O.)**, Riechstoffchemisches v. heute 3726.
- Geriola (F.)** s. Antognetti (L.).
- Gerisch (E.)** s. Ambi Verwaltung Akt.-Ges.
- Gerke (F. K.)**, Beurteil. d. Verff. zur Best. v. O in Fe u. Vorr. für d. Verff. d. Heißextrakt. 1985.
- u. **Kardakowa (S. I.)**, Potentiometr. Titr. nach d. nichtkompensierenden Meth. zur Best. v. Mn, Cr, V, Mo u. Ti 2416.
- u. **Ljubomirskaja (N. W.)**, Best. v. Al_2O_3 im Stahl mit d. Hg-Kathode 3028.
- u. **Swerewa (W. P.)**, Chem. Analyse d. bei d. Einschmelzen v. Spezialstählen aus d. Chalilow-Rohisen im Siemens-Martinofen entstehenden Schlacken 1486.
- Gerlach (E.)**, Prüf. d. Mischvorgänge im bituminösen Straßenbau [1622]. — Veränder. d. physikal. Eig. d. Bitumens bei Herst. v. Walzasphaltgemischen mit verschied. Tempp. 2309.
- Gerlach (R. E.)**, Lsg. d. Frage über ein rationelles Verf. zur Berechn. d. Butterausbeute 4170.
- Gerlach (W.)**, Physikal.-theoret. Grenzen d. Meßbark. 2533. — „Curiepunkt“ 4470. — s. Hartmann (Max).
- Gerling (E. K.)** s. Chlopin (W. G.).
- Gerlinger (H.)**, Manuel des gaz de combat, à l'usage du personnel auxiliaire Z. [265].
- Gerloff (U.)**, Zus. fetter Öle in verschied. Teilen einer Pflanze 228. — s. Bauer (K. H.).
- Germain (L.)**, Kesselspeisewasserreinig. mit Na-Phosphaten; Auswahl d. Verf.; Überwach. u. Einstell. d. Reinig. 3687.
- German (S. I.)** [**Herman**], Vitaminmangel im Organismus als Entstehungsursache d. Ulcus rotundum ventriculi 4816.
- German (W. L.)**, **Vogel (A. I.)** u. **Jeffery (G. H.)**, Thermodynam. prim. u. sek. Dissoziationskonstanten v. Maleinsäure u. Fumarsäure 4771.
- Germann (L.-A.)**, Kondensat. zwischen Aceton u. Formaldehyd 829.
- Germer (L. H.)**, Elektronenbeugungsexperimente an Bleiglanzkrystallen 514. — s. Storks (K. H.).
- Germscheid (J.)** s. Darapsky (A.).
- Gernelle (H. M. O.)** s. Gernelle (H. V. J.).
- Gernelle (H. V. J.)** u. **Gernelle (H. M. O.)**, Schmelzen im Gießereischachtofen 2017*F.
- Gernet (D. W.)** s. Adadurow (I. J.).
- Gernez (L.)**, Best. d. gonadotropen Hormone im Verlaufe u. nach d. n. u. pathol. Schwangerschaft; gesundheitspolizeil. Anwendd. 3504.
- Gerngross (O.)**, Backfähigk. v. Weizenbrotmehlen u. ihre experimentelle Best. 1584.
- u. **Callo (A.)**, Papier 3743*E.
- Gerold (E.)**, Eigenspannungen u. Dauerfestigk. 1519.
- Gerrard (W.)**, **Kenyon (J.)** u. **Phillips (H.)**, Ersatz d. OH-Gruppe d. Äthyl (+)-lactats durch Halogene u. mol. Dissymmetrie v. Derivv. d. Äthylactats, d. d. Sulfingruppe enthalten 4776.
- Gerritsen (D. J.)** s. Nooij (J. C. de).
- Gerry (C. N.)** s. Sielen (A. P. van).
- , **Miller (T. H.)** u. **Luff (P.)**, Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in Arizona, Idaho, Montana, Utah u. Washington 175.
- Gerschenowitsch (M. S.)**, Entfernen v. CO u. a. schädli. Bestandteilen aus d. Luft 950* Russ. — Apparaturen zur Entnahme u. Aufbewahr. v. Proben u. zur Analyse v. wasserlösl. Gasen 4996.
- , **Belowa (R. S.)** u. **Ssamarzewa (I. A.)**, Best. v. Allylsenöl in Luft 4536.
- Gerschgorn (M.)**, Schmelzen eines nichtalternden Stahles für d. Stehbolzen d. „F. D.“-Lokomotiven 5027.
- Gerschman (M.)**, Einfl. d. Brenntemp. u. d. Mahlfeinh. auf d. Eig. v. Stuckgips 1232. — s. Rojak (S. M.).
- Gerschsson (A. I.)**, Mol. Oberflächeneigg. d. Mehlkoll.; Unters. d. Mehlstruktur nach d. Meth. d. sedimentometr. Analyse 456. — Physikal. Chemie d. Oberflächenerschein. u. d. dispersen Systeme im Brotbacken; Best. d. Mehl- u. Stärkedispersität mittels dauernder Sedimentier. 456. — s. Kuhlmann (A. G.).
- Gerschsson (G. I.)** u. **Berenstein (H.)**, Desäthyl. d. Diäthylanilins 66.
- u. **Lasstowski (R. P.)**, Katalyt. Darst. Meth. d. Diphenylamins 332.
- Gersdorff (C. E. F.)** s. Jones (D. B.).
- Gershenfeld (L.)**, Offizinelle biol. Prodd. u. offizinelle Zubereit. für parenterale Anwend. 382.
- Gershinowitz (H.)**, Freie Energie u. Geschwindigk. chem. Rkk.; Bezieh. zwischen d. Geschwindigk. u. Oxydat.-Red.-Potentialen 2322. — Energieübertrag. in mol. Systemen 3928.
- Gerson (K. A.)**, Alkalisuperoxydhydrat für O_2 -Atmungsgeräte 3377*A.
- Gerstein (H. H.)**, Gefahrlose Handhab. v. Cl u. NH_3 in Wasserwerksanlagen 4664.
- Gerstley (J. R.)**, **Howell (K. M.)**, **Zaborowski (H.)** u. **Morin (G.)**, β -Lactose; Vgl. d. Wrkg. v. β -Lactose u. v. Fett auf d. Flora d. Faeces d. Kindes 2622.
- Gerstner (H.)**, Abziehen gefärbter Wollen, bes. Reißwollen 4157.
- Gerth (G.)**, Aufbereit. v. Tonen 2845. — Aufbereit. d. wichtigsten keram. Rohstoffe 3198.
- u. **Baumgarten (A.)**, Aufbereit.-Möglichkeiten d. Zobtener Magnesites 1223.
- Gerth (J.)** s. Deutsche Xylolith-Plattenfabrik Otto Sening & Co. G. m. b. H.
- Gerth (M. M.)** s. Libby, McNeill & Libby.
- Gertschuk (P.)** u. **Katznelsson (M.)**, Gewinn. v. Naphthensäureanhydriden 3791.
- Geschickter (C. F.)** s. Lewis (D.).
- Geschke (E.)** s. Meerwein (H.).
- Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel**, Bas. Ester v. Polyarylessigsäuren 662*E. — Substituiertes Amid einer fettaromat. Säure 1477* Schwz. — Substituierte Pyridin-

o-dicarbonsäureamide 1190* Schwed. — Chinolin-4-carbonsäure 3988* Schwz. — As-Verbb. d. Naphthochinonreihe 130* E., Schwz. — Heterocycl. Hg-Verbb. 4128* Schwz. — Wasserlösl. heterocycl. Hg-Verbb. 3518* D., 4990* D. — Hg-Verbb. d. Urethanreihe 130* E. — Im Kern halogenierte ungesätt. Sterine 3673* D. — Ungesätt. Verbb. d. Ätiocholanreihe 3519* E. — Amine d. Ätiocholan- u. Ätioallocholanreihe 1479* E. — Ungesätt., substituierte, mehrkern., cycl. Ketone 3674* F. — Mehrkern. substituierte cycl. Ketone aus ungesätt. Sterinen, Gallensäuren oder Derivv. 2819* Ind. — Stereoisomere Alkohole 1479* F., Schwz., Ung. — Gesätt. Alkohole d. Cyclopentanophenanthrenreihe 3675* Aust. — Gesätt. u. ungesätt. Oxyketone d. Androsteronreihe 4991* Ind. — Δ^{4-5} -Androstendion-(3.17) 3519* Schwz. — Theophyllin- bzw. Theobrominabkömmlinge v. Hg-Verbb. d. Urethanreihe 2216* D. — Desinfekt.-Mittel 2217* F.

Emulss. 144* E.

Aryldiazoniumsalze 1277* Schwz., 4426* E., F., Schwz. — Ester aromat. Sulfo-dicarbonensäuren 430* Schwz. — Hydroaromat. Aminoalkohole u. ihre Derivv. 2260* E. — Kondensat.-Prod. aus d. α -Naphthylamid d. 2,3-Oxynaphthoesäure u. Formaldehyd 2025* Schwz. — Chrysen 2868* Schwz. — Am N bas. substituierte Carbon-säureamide 722* Schwz.

Neues Textilhilfsprod. 1597* Schwz., 3718* Schwz. — Textilhilfsmittel 3741* F., 5051* Schwz. — Sulfonsäureamide 1282* F. — β -Sulphophthalsäuremonomethylcetylamid 2872* Schwz. — Quaternäre NH_4 -Verbb. aus am N nicht substituierten cycl. Amidinen 1283* D.

Färben v. Cellulosefasern 1556* E., 3064* E. — Färben v. Gebilden aus Celluloseestern oder Celluloseäthern 1283* D. — Weichmachen u. Färben v. Textilien 1329* F. — Örtl. Änder. d. färber. Eig. v. Textilien aus natürl. Cellulose belieh. Herkunft u. Vorbehandl. 1557* D. — Küpenfarbstoffe u. Zwischenprodd. 1288* F. — Kondensat.-Prod. 5051* Schwz. — N-halt. Kondensat.-Prodd. 728* Schwz. — Aminosulfonsäuren 1277* F. — Sulfonsäuren v. Aminoarylsulfonen 4866* E. — Acyldiamino-8-oxynaphthalin-6-sulfonsäure 5053* Schwz. — 1,1'-Methylendi-(2-oxy-3-naphthoesäure-2'-methoxyanilid 5052* Schwz. — Abtrenn. diazotierter Verbb. 3551* It.

Azofarbstoff 195* Schwz., 1558* Schwz., 3876* Schwz. — Azofarbstoffe 437* F., 1558* F., 2269* E., 2875* Schwz., 3720* E., Schwz. — Wasserunlösl. Azofarbstoffe 437* Schwz. — Cu-halt. Disazofarbstoff in Präparatform 3065* Schwz. — Cr-halt. Azofarbstoffe 437* E., 1561* Schwz. — Umwandlungsprodd. v. metallhalt. Azofarbstoffen 4024* E., Schwz. — Anthrachinonfarbstoffe 4430* D., E., Schwz. — 1-Alkylamino-4-arylaminoanthrachinone 1286* Schwz. — 1-Oxyalkylamino-4-arylaminoanthrachinone 728* Schwz. — Azogruppen enthaltende Anthrachinonfarbstoffe 1025* F.

— Küpenfarbstoff d. Anthrachinonreihe 728* Schwz., 2270* Schwz. — Tribromisodibenzanthron 728* Schwz. — Monoketone d. Pyrenreihe 1800* F. — N-Alkylpyrazolanthrone 4869* F. — N,N'-Dialkyldipyrazolanthronyle 3230* D. — N,N'-Dimethoxyäthyl-2,2'-dipyrazolanthron 1563* Schwz. — Indigoider Farbstoff 440* Schwz., 1563* Schwz., 5057* E., Schwz.

Formbares, härthbares Kunstharz 1572* Schwz. — Gefärbte Prodd. aus Celluloseestern, Natur- u. Kunstharzen 1805* F. — Kondensat.-Erzeugnisse aus Harnstoff, Formaldehyd u. Hexamethylentetramin 1571* Belg. — Hydrophobes, harzart. Kondensat.-Prod. aus einem Methylencarbamid u. einem techn. Gemisch v. o-, m- u. p-Kresol 5061* Schwz. — Kondensat.-Prodd. v. Aminotriazinen u. Aldehyden 5061* Ind. — Abkömmlinge v. Proteinen 2477* F.

Textilhilfsstoff 762* Schwz. — Amide aromat. Sulfo-carbonsäuren 3718* F. — Färben v. Papier 4711* E. — Schichtkörper aus Metall, Pappe oder Vulkangas u. einer harzprägnierten Faserstoffschicht 5083* It. — Cellulosederivv. 1332* A. — Mattieren v. Kunstseide 3745* Schwz. — Mattierungsverf. 1604* F. — Für d. Herst. v. Mattierungsbädern geeignetes Präp. 1850* Schwz. — Erhöhd. d. W.-Beständigk. v. auf Cellulosestetilien mechan. erzeugten Effekten 3248* F. — Herst. u. Behandl. v. Stapelfaser 3573* Can.

Verleimen 1871* F. — Für d. Sperrholz- u. Furnierbereit. geeignete Leime 1077* E.

Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel u. Bonhöte (G.), Azofarbstoffe 1558* A.

—, **Felix (F.) u. Huber (W.)**, Färben v. Celluloseestern 433* A.

—, **Graenacher (C.) u. Sallmann (R.)**, Niedr. sulfonierte Kondensationsprodd. 3742* A.

— u. **Landolt (A.)**, Färben v. Celluloseestern, -äthern u. a. Bindemitteln u. Filmbildnern 2028* A.

Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H., Gluud (W.), Klemp (W.) u. Elbert (W.), Konzentrier. wss. Glykolsäurenitril-Lsgg. 2260* D.

—, **Gluud (W.), Klemp (W.) u. Riedl (H.-J.)**, NH_4Cl -halt. wss. Glykolsäure-Lsgg. 1276* D.

— u. **Keller (K.)**, Glykokollester 4689* D.
Gesellschaft für Linde's Eismaschinen Akt.-Ges., Reinig. v. Rohbenzol 253* D. — Zerleg. v. Gasgemischen 676* D., 3029* E. — Gasreinig. 2420* E. — H_2 -reiche Gemische durch Oxydat. v. CH_4 2842* F. — Best. d. Geh. v. Fll. an festen Stoffen 4307* E.

— u. **Kahle (H.)**, Kr u. X aus Luft 3383* D.
— u. **Karwat (E.)**, Ausscheid. v. Dämpfen aus Gasen 393* D.

— u. **Krause (G. A.)**, Konz. v. Fll. unter Abscheid. d. W. als Eis 1317* E. — Brennereierzeugnisse 2043* F. — Zerlegen v. Lsgg. u. Krystallisieren 3424* E.

— u. **Schufftan (P.)**, Reinig. v. Rohbenzol 254* D. — Gewinn. v. Leichtbenzin 1618* D.

- Gesellschaft für Stoffveredlung m. b. H.**, Färben v. Natur- u. Kunstseide mit eingelagerten Hartwachsteilchen 1556*D.
- Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.**, Spaltende Druckhydrier. v. KW-stoffen 1067*D. — Reinig. v. Rohbenzol 3580*D. — u. **Kaffer (H.)**, Diphenyl aus Steinkohlenteerfrakt. 2514*D.
- , **Moehle (E.)** u. **Kaffer (H.)**, Aschearmes Hartpech 4053*D.
- , **Weißgerber (H.)**, **Schulzke (I.)**, **Weißgerber (U.)** u. **Kaffer (H.)**, Druckhydrier. v. Steinkohle 2514*D.
- Gesellschaft zur Verwertung Chemisch-Technischer Verfahren**, Elektr. - Widerstände 1748*F. — Reinig. v. Steinsalz 3040*F.
- Gesellschaft zur Verwertung Fauth'scher Patente m. b. H.**, Entwässern stark wasserhalt. ölhalt. Stoffe, bes. Walfleisch 1834*Oe. — Extraktionsverf. 2708*F.
- Geslin (H.)**, Verdampfungskraft d. Luft u. Bodenfeuchtigk. 4007.
- Gessner (O.)**, Tödl. PH_3 -Vergift. durch „Delicia“-Kornkäferbegas. 3826. — Luminalvergift. bei einem Kinde mit bemerkenswerten Vergiftungserschein. 3987.
- Gésteau (P.)**, Prakt. Ander. d. Viscosimeters nach Baume 2218.
- Get (N. N.)** s. Pawlow (I. M.).
- Getman (F. H.)**, Kryoskop. Unterss. v. Lsgg. in Formamid. 2. Mitt. 4219.
- Getman (T. J.)** s. Shirow (N. F.).
- Getzel (D.)**, Biol. Wrkkg. d. Ultraschallwellen 2791.
- Getzelew (A. B.)**, Asche d. Kaschpirbrennschiefers 1508.
- Getzow (B. B.)**, Schnellbest. v. Mo im Stahl 390. — N_2 -Absorpt. beim Schweißen v. Stahl 3868.
- Geuder (R. A.)** s. Archer (T. P.).
- Geuer**, „Stickstoffkalkphosphat“ in d. Praxis 2005. — Vom 46%igen Harnstoff zum 20%igen Kalkharnstoff mit 25% CaO 2851. — Nutzbarmach. natürl. Humusquellen an städt. Kläranlagen für nottuende Humusbeschaff. im Rahmen d. Vierjahresplanes 5022.
- Gevaert Photo Producten N. V.**, Photograph. Sensibilisatoren 780*Belg. — Sensibilisierende Farbstoffe 3270*F. — Beständigmachen v. Celluloseestern 4046*E. — Heptacarbocyanine 4187*Belg.
- Gevers (M.)**, Vereinheitlich. d. Best. d. Gesamt-C in Roheisen 939. — Korngröße in gegossenen Werkstücken 1250. — „Korngröße“ v. Gußeisen 4415.
- Geweling (N. W.)**, Unters. d. Bldg. v. fl. eutekt. Schmelzen 4057.
- Gewerkschaft Auguste**, Umsetz. v. C-halt. Verbb. mit Methan 4890*F.
- Gewerkschaft M. Stinnes**, Elektrodenkohle u. aschefreie Kokse 2069*E., F., 4184*Belg. — Reinig. v. Kohleextrakten 4184*Belg.
- Geyer (L. E.)** u. **Metcalf (R. W.)**, Ton 156.
- Gezelius (R. A.)** s. Briggs (C. W.).
- Gezelle Meerburg (G. F.)** = Meerburg (G. F. G.).
- Gheorghiu (C. V.)** u. **Manolescu (L.)**, Heteropolare Verbb. 2. Mitt. Gefärbte „Carbenium“-salze d. Halogenwasserstoffsäuren mit 2-Thion- bzw. 2-Oxo-3-phenyl-4-oxy-1.2.3.4-tetrahydrochinazolin u. mit d. entsprechenden Mercurihalogenidkomplexen 606.
- Gheorghiu (G. N.)**, Neue 2.2-disubstituierte Indandione 592.
- Ghigi (E.)**, Aufspalt. v. Isodibenzanthron (Isoviolanthron) durch Oxydat. mittels einer alkal. Lsg. v. KMnO_4 2593. — Synth. d. 1.2.3.4-Dibenzoxanthons 4363. — s. Charrier (G.).
- Ghiron (D.)**, Borovanadate u. Borophosphate 3123.
- Ghosal (S. C.)** s. Farmer (E. H.).
- Ghose (T. P.)** u. **Krishna (S.)**, Bestandteile d. Blätter v. *Vitex negundo* 4244.
- Ghosh (A.)**, Entdeck. d. Bronze 3102.
- Ghosh (A. N.)** s. Rây (P.).
- Ghosh (B.)** s. Guha (B. C.).
- Ghosh (B. K.)** s. Wilson (H. E. C.).
- Ghosh (B. N.)**, Enzyme im Schlangengift. 1. Mitt. Wrkg. auf Hämoglobin u. auf Protein-Lsgg. bei verschied. pH 1174; 2. Mitt. Wrkg. auf native Proteine, auf Pepton u. auf d. Wirksamsk. v. Trypsin 3353.
- u. **De (S. S.)**, Wander. d. Hämolysins u. Neurotoxins d. Kobragiftes bei verschied. pH in einem elektr. Feld 3970.
- Ghosh (J. C.)** u. **Char (T. L. R.)**, Oxydations-Reduktionspotential d. Ascorbinsäure 4256.
- u. **Rakshit (P. C.)**, Dissoziationskonstanten d. Ascorbinsäure 4798.
- Ghosh (N. N.)** s. Rây (P. C.).
- Ghosh (S.)** s. Chopra (R. N.).
- Ghosh (Sudhansu)** s. Sen (H. K.).
- Ghosh (S. K.)** s. Bose (P. K.).
- Giacalone (A.)** u. **Russo (F.)**, Mitfäll. d. $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ mit BaSO_4 u. Mittel zu ihrer Verhüt. 2640.
- Giacomello (G.)** s. Kratky (O.); Ruzicka (L.).
- u. **Kratky (O.)**, Röntgenograph. Studien an Cholansäureäthylestern 2786.
- Giammarino (P.)**, Best. u. Nachw. d. Fluorions mit La 4132.
- Gianasso (R.)**, Berechn. d. Kompressibilität u. d. therm. Ausdehn. 2102.
- Gianferrara (S.)** s. Ajello (T.).
- Giannone (A.)** s. Malquori (G.).
- Gianoli (M.)** s. Natta (G.).
- Giaque (W. F.)** s. Mac Dougall (D. P.); Overstreet (R.).
- u. **Blue (R. W.)**, H_2S ; Wärmekapazität u. Dampfdruck d. festen u. fl. Substanz; Verdampfungswärme; Vgl. d. thermodynam. u. spektroskop. Entropiewerte 802.
- u. **Egan (C. J.)**, CO_2 ; Wärmekapazität u. Dampfdruck d. festen Verbb.; Sublimationswärme; thermodynam. u. spektroskop. Entropiewerte 4074.
- Gibb-Lewis Comp. u. Schultz (K.)**, Beton, Natur- u. Kunststeine 1761*A.
- Gibbard (J.)**, Hygien. Seiten d. Behandl. v. W. u. Getränken mit Ag 3887.
- Gibbons (M. M.)**, Beseitig. v. Geschmack u. Geruch in d. W.-Versorg. 1994.
- Gibbs (A.)** s. Reynolds (D. L.).
- Gibbs (G. E.)** s. Chaikoff (I. L.).
- Gibbs (R. C.)** s. Dorr-Oliver Co. Ltd.

- Gibbs (R. D.)** s. Holmes (E.).
Gibbs Manufacturing Co. u. Crites (B. O.), Desinfizieren u. Geruchlosmachen v. Gegenständen 2425*A.
Gibert (P.) u. Durand-Gasselin (A.), Perchlorate u. d. lyotrope Reihe 4911.
Gibert-Queraltó (J.) u. Pescador (L.), Wrkg. v. Veratrin auf d. Säugetierherz 2632.
Gibiński (Z.), Düngemittel 2852* Poln.
Giblin (J. C.) u. Chapman (G.), Nachw. v. Nitriten 1739.
Gibney (R. B.) s. Dole (M.).
Gibon (J. de), Akt. Kohle 1990*F.
Gibson (A. E.), Herst. v. Schweißverb. an Ni-Cu-Stählen hoher Zerreißfestigk. 3868.
Gibson (A. R.) s. National Processes Ltd.; National Smelting Co. Ltd.
Gibson (C. S.), Essential principles of organic chemistry [2618].
 — u. Pope (W. J.), V. Grignard 3101.
Gibson (G. E.) u. Rice (O. K.), Elektr. Moment d. $^{1}\Sigma^{+}$ - zum O^{+} -Übergang im Kontinuum v. Cl_2 2329.
 — u. Iredale (T.), Zers. v. Jodoform u. Alkyl- u. Alkylenjodiden durch Licht 2353.
Gibson (K. S.), Photoelektr. Photometer u. Colorimeter 2413. — s. Judd (D. B.).
 — u. Keegan (H. J.), Farbe d. W. 1637.
Gibson (R. E.) u. Kincaid (J. F.), Scheinbares Vol. u. therm. Ausdehn. einiger Salze in wss. Lsgg. zwischen 20 u. 40° 3120. — Scheinbare Voll. u. therm. Ausdehn. einiger Salze in Glykol u. Methanol 4747.
Gibson (R. O.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Williams (E. G.).
Gibson (T. W.), Ni 2014.
Gibson (W. A.) u. Doss (J. H.), Einfl. v. Fe-Verunreinig. auf d. Anlaßbehandl. v. Messing 1526.
Gibson (W. H.), Loslös. d. Flachsfasern v. Pflanzenstengel 234.
Giddings (H. A.) u. Crout (P. D.), Anwend. d. kinet. Theorie auf d. Probleme d. Verdampf. u. Sublimat. v. Gasen mit mehr als einem Atom pro Mol. 295.
Gieleßen (J.) s. Grüneisen (E.).
Gierhake (E.), Bedeut. d. Vitamine für d. Entw. u. Funkt. d. weibl. Genitale 375.
Giersberg (H.), Hormone [1182].
Giertz (J. W.) s. Leatherock (L. E.).
Giesecke (F.) u. Schmalfuß (K.), Wrkg. d. Kalkstickstoffs im Vgl. zu anderen N-Düngern auf d. Pflanzenertrag u. Umsetzungen d. N in leichten Böden 2006.
Giesecke (F. E.) u. Zeller (P. J. A.), Nachreinig. v. Abwasser in einem künstl. See 1994.
Gietz (K.) s. Sturm (A.).
Giffen (H. J. van), Unters. v. Stannoxyl-tabletten u. übereinstimmenden Präpp. (quantitative Best. v. Sn, SnO u. SnO₂ in Tabletten) 3672.
Gifford (H. W. F.), Dest. v. Kohle-Ölmischungen 486*E.
Gigante (D.), Wrkg. d. Insulins auf fastende Tauben 3357. — s. Caglioti (V.).
Gigli (T.), Nachw. v. Jodzusätzen in Nahrungsmitteln 2046.
Gil (J. C.), Nachw. v. HNO₂ u. HNO₃ in Trinkwässern 2230.
Gilard (P.), H. Le Chatelier 3101.
 — u. Dubrul (L.), Färb. v. Glas durch Anlauffarben 1505. — Sogenannte „organ. Gläser“ 2429.
 —, Dubrul (L.), Henry (G.), Scohy u. Piéret, Viscosität d. Glases 2656.
 —, Dubrul (L.) u. Jamar (F.), Best. v. Fe in Sand auf spektrograph. Wege 1741.
Gilardini (C.), Al-Legier. 2862*It.
Gilardini (F.), Textilfäden aus tier. Hautfasern 3909*It.
Gilbert (B. E.) u. Pember (F. R.), Ausnuttbark. v. Ammoniaksuperphosphat u. verschied. seltenen Phosphatträgern mit d. Vegetations-Topfvers. 3045.
Gilbert (C. G.) s. Briggs (S. W.); Research Corp.
Gilbert (C. S.) s. Beath (O. A.).
Gilbert (H. N.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Gilbert (W.), Schlammrockner oder Calcinator 2846.
Gilbert (W. V.), Halbfestes Korrosionsschutzmittel für ruhende Oberflächen aus Metall, Holz, Stein 1293*E. — Schmiermittel 2072*E. — Verbesser. d. physikal. Eig. v. Metallen 2860*Aust. — Imprägnieren v. Dübelmassen 5044*E.
Gilbert (W. W.) s. Boston (O. W.).
Gilby Wire Co. u. Dester (W. F.), Aufkohlen v. Drähten u. Bändern aus Ni 713*A.
Gilchrist (R.) u. Wichers (E.), Neues analyt. Syst. für d. Pt-Metalle 1210.
Gilcreas (F. W.), Labor.-Kontrolle d. Abwasserreinig. 2. Mitt. Fäulnisfähigk. u. O₂-Bedarf d. Abwassers. 3. Mitt. O₂-Zehr. d. Abwassers. 4. Mitt. Feste Stoffe d. Abwassers 682; 5. Mitt. Abwasser-schlamm 682; 6. Mitt. pH, Restchlor, Chlorbedarf 3845; 7. Mitt. Chem. Unters. d. Abwassers 3845; 8. Mitt. Bakteriologie d. Abwasserreinig. 9. Mitt. Biologie d. Abwassers 5011.
Giles (C. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Giles (R. N.) s. Standard Oil Co.
Gillfillan (F. A.) s. Beals (E. L.).
 — u. Merritt (J. R.), Thymolderivv. v. mögl. medizin. Wert 1931.
Gilfoil (W. S.), Elektrometr. Titrationsapp. 134.
Giljarowskaja (L. A.) s. Rakowski (J. W.).
Gill (A. F.) s. Pitt (N. P.).
Gill (A. H.) s. Gill Corp.
Gill (A. M.) s. Bennett (T. I.).
Gill (E. T.) u. Goodacre (R.), Dauerfestigkeits-eigg. v. patentiertem Stahldraht; Einfl. einer Glühbehandl. bei niedr. Temp. 3863.
Gill (J. P.), Neue u. alte Werkzeugstähle 2246. — Schnelldrehstahl, Carbidausscheid. u. Korngröße 4415. — s. Vanadium-Alloys Steel Co.
Gill (J. W.) s. Canadian Gypsum Co. Ltd.
Gill Corp. u. Gill (A. H.), Behandeln v. Textilien 470*A. — Riechstoffe enthaltende Reinigungsmittel 1835*A.
Gillam (A. E.) s. Rowe (F. M.).
 — u. Ridi (M. S. el), Isomerisat. v. Carotininen durch chromatograph. Adsorpt. 1. Mitt.

- Pseudo- α -carotin 886. — Carotin v. Milchfett 3889.
- Giller (A.)** s. Entnikotisationsanstalt A. Falk.
- Giller (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Giller (O. K.)** = Hiller (O. K.).
- Gillespie (B.)** s. Reyerson (L. H.).
- Gillespie (L. J.)** u. **Galstaun (L. S.)**, Pd-H₂-Gleichgewicht u. neue Pd-Hydride 2104.
- Gillet (A.)**, Auflös. d. Steinkohle in Schwerölen 1855.
- , **Delaude (W.)** u. **Joret (T.)**, Therm. Unters. d. verschied. Sorten d. Kongo-kopals 3555.
- Gillett (H. W.)**, Schutzgasatmosphäre bei d. Warmbehandl. v. Stahl 701. — Verbessert d. Schienenwerkstoffes in d. letzten 25 Jahren 2011. — Entw. d. niedriglegierten, hochfesten Baustähle 2246. — s. Kinnear (H. B.).
- Gillette (R. H.)**, Beeinfluss. d. Ultrarotspektr. d. Essigsäure durch Substitut. 325.
- u. **Daniels (F.)**, Assoziationseffekt im ultraroten Absorpt.-Spektr. d. Essigsäure 325.
- u. **Sherman (A.)**, Natur d. H-Bind. 1. Mitt. Assoziat. in Carbonsäuren 325.
- Gillette (R. T.)**, Widerstandsschweiß. verschiedenart. Metalle 1534, 2676.
- Gillette Safety Razor Co.** u. **Stargardter (A. R.)**, Härten u. Färben v. Stahl 5036*A.
- Gillies (M.)** s. Borsche (W.).
- Gilligan (G. M.)**, Wrkg. v. Düngemitteln u. Kalk auf d. elektrodialysierbare u. austauschfäh. Kali in bebauten Böden 2434, 3537.
- Gilman (A.)** u. **Goodman (L. S.)**, Pituitrinanämie 4252.
- Gilman (H.)** u. **Barnett (M. M.)**, Verf. zur glatten Umwandl. v. R₂HgX- in R₂Hg-Verbb. 1928.
- , **John (E. L. S.)**, **John (N. B. S.)** u. **Lichtenwalter (M.)**, Relative Rk.-Fähigkk. organometall. Verbb. 11. Mitt. Grignard-reagenzien 1929.
- , **Kirby (R. H.)**, **Lichtenwalter (M.)** u. **Young (R. V.)**, Relative Rk.-Fähigkk. organometall. Verbb. 7. Mitt. Ca 333.
- u. **Lichtenwalter (M.)**, Relative Rk.-Fähigkk. organometall. Verbb. 10. Mitt. Li u. Mg 1928. — Relative Aromatizitäten. 6. Mitt. 2-Furonitril 1929.
- u. **Marple (K. E.)**, Relative Rk.-Fähigkk. organometall. Verbb. 6. Mitt. Bor 333; 8. Mitt. Al u. Zn 333.
- u. **Nelson (J. F.)**, Relative Rk.-Fähigkk. organometall. Verbb. 9. Mitt. Cd 334.
- Gilmore (R. E.)** s. Warren (T. E.).
- Gilpin (G. G.)** s. Murphy (P. H.) Co.
- Gils (G. E. van)** s. Kruyt (H. R.).
- u. **Kruyt (H. R.)**, Methodik d. Ultramikroelektrophorese 1112.
- Gimpelewitsch (H.)** s. Koslow (N.).
- Ginard (A.)** s. Laboratoires (Les) Français de Chimiothérapie.
- Gindin (L. G.)** s. Panjutin (P. S.).
- , **Torssujew (I. I.)** u. **Ambarzumjan (R. S.)**, Korros. d. Metalle durch Nichteletrolyte. 2. Mitt. Wrkg. v. leichten KW-stoffbrennstoffen auf Metalle u. Legier. 2716.
- Gindin (L. G.)**, **Torssujew (I. I.)** u. **Kasakowa (W. A.)**, Verh. d. S-Lsgg. u. einer Reihe v. organ. S-Verbb. in gesätt. KW-stoffen gegen d. Metalle 1784.
- Gingold (N.)**, Wrkg. d. Ascorbinsäure auf d. n. u. patholog. hämatopoet. App. (außer hämorrhag. Zuständen) 2808.
- Gingrich (N. S.)** s. Hultgren (R.).
- Ginkel (J. G. van)**, Graph. Darst. d. Gesetze v. Ostwald-Arrhenius u. v. Kohlrausch-Debye u. Hückel 4344.
- Ginsberg (A.)** u. **Kraschewski (N.)**, Quantitative Mikrobest. v. Morphinium im Mohn, Opium u. a. Präpp. 927.
- Ginsberg (H.)**, Colorimetrie d. Ti. 4. Mitt. 1209. — s. Vereinigte Aluminium-Werke Akt.-Ges.
- Ginsburg (E. I.)** s. Ptschelin (A. A.).
- Ginsburg (I. I.)**, KClO₃ bei d. Best. v. P im Stahl 1203.
- Ginsburg (J. I.)** s. Gawrilow (N. I.).
- Ginsburg (J. M.)** u. **Cavallito (C. J.)**, As-Ersatzmittel. 2. Mitt. Beziehh. zwischen d. Mol.-Struktur u. d. Giftigk. organ. Verbb. bei d. Seidenraupe, Bombyx mori 2665.
- Ginsburg (N.)** s. Randall (H. M.).
- Ginsburg (W. L.)**, Lichtfilter [2224].
- Ginsburg-Karagitschewa (T.)** u. **Rodionowa (K.)**, Erdölbdg.; im Tiefseeschlamm stattfindende biochem. Prozesse 4182.
- Ginsel (L. A.)**, UV-Absorpt. durch Fll. 3025.
- Ginstling (A. M.)** = Günstling (A. M.).
- Ginzburg (J. S.)**, Zerstör. d. Transkrystallisat. v. Gußstücken durch Warmbehandl. 171. — Thermomechan. Behandl. v. hochlegierten Stählen u. Legier. [3714].
- u. **Krassnitzki (S. I.)**, Thermomechan. Bearbeitung v. weißem Gußeisen 986.
- Ginzburg (M.)** s. Goldstein (B.).
- Giollitti (F.)**, Technik d. Nitrier. v. Fe u. Gußeisen 1250.
- Gion (L. P. R.)** s. Chovin (P. É. M.).
- Giordanengo (G.)** s. Abelin (I.).
- Giordani (C.)**, Synthet. Treibstoffe 2718.
- Giordani (M.)**, Chlorier. d. CH₄ 2952.
- Giordano (I.)**, Trinkbark. v. W., seine Chlorung u. Behandl. mit Aktivkohle 1749. — Entbenzolier. v. Destillationsgas mit akt. Kohle 4887.
- Giordano-Orsini (E.)** s. Geloso (M.).
- Giorgini-Vitrac (A. M. F.)**, Behandl. v. Korkstopfen u. a. cellulosehalt. Stoffen 766*F.
- Giorgis (L.)**, Pflastersteine 2237*It.
- Giovanardi (A.)**, Antigenes Vermögen d. Hämoglobins u. prakt. Anwendd. d. das Hämoglobin präzipitierenden Sera 637.
- Giragossintz (G.)**, **Davidson (C.)** u. **Kirk (P. L.)**, Mikrobest. v. Blut-Zucker durch Titrat. mit Cerisulfat 2832.
- Girard (A.)** s. Gley (P.).
- u. **Sandulesco (G.)**, Neue Reagenzien auf d. Carbonylgruppe, ihre Anwend. zur Extrakt. v. Ketoverbb. u. zur mikrochem. Charakterisier. v. Aldehyden u. Ketonen 575.
- Girdler Corp.** u. **Bottoms (R. R.)**, Zerstäuben 144*A. — Entfernen v. CO₂ aus Gas-mischungen 3256*A. — Niedr. alipath. Aminoalkohole 3548*A.
- Gire (G.)**, Korrosionsverss. an Weißblech 4421.

- Girenchin (B. K.)**, Einfl. elast. Spannungen auf d. Magnetostrukt. 4070.
- Giri (K. V.)**, Pflanzenphosphatasen. 1. Mitt. Phosphatase gekeimter Sojabohnen 3352. — Speichelphosphatase 4380. — s. Bhargava (P. N.).
- u. **Datta (N. C.)**, Gehirnphosphatase 906.
- u. **Sreenivasan (A.)**, Amylasesyst. d. Reiskorns während d. Reifens u. Keimens 3652.
- Giroud (P.)**, Stahlreinig. im Duplexverf. 2450* F.
- Giroud (A.)** u. **Leblond (C. P.)**, L'acide ascorbique dans les tissus et sa détection. [2812].
- Giroux (J.)**, Alkohol. Gär. 1306. — Reinig. d. Milch in d. Milchindustrie; Notwendigk. d. Filtrat. oder Zentrifugenreinig.; Vor- u. Nachteile 5070.
- Giršavičius (J.)** s. Friedmann (E.).
- Girschowitsch (N. G.)** u. **Landa (A. F.)**, Auswahl v. Schmelzöfen für Temperguß 4680.
- u. **Michailow (W. A.)**, Herst. v. Temperguß d. Leppsewerkes mit wenig C enthaltendem Roheisen 4680.
- Girvin (F.)** s. General Electric Co.
- Gishler (P. E.)** u. **Maass (O.)**, Syst. CaO-SO₂-W. 4. Mitt. Dampfdruckunterss. in Ggw. v. Cellulose u. Holz 39.
- Gisinger (W.)**, Lexikon medicin. Fachausdrücke; Bezeichnungen für Körperorgane Krankheiten, ärztl. Hilfeleistungen, Medikamente usw. 4. Aufl. [3350].
- Gislon (A.)** s. Pont (Du) Rayon Co.
- Gistl (R.)**, Kork u. Torf in d. Wärme- u. Kälteschutztechnik 5018.
- Gisvold (O.)** s. Hall (J.-A.).
- Giulini (Gebrüder) G. m. b. H.,** FL SO₂ 1501* N.
- Giulio (A. Di)** u. **White (A. E.)**, Gefüge u. Eiggg. v. Grauguß beeinflussende Faktoren 988.
- Givaudan (L.) & Cie. Soc. An.,** Dihydrojasmon u. dessen Homologe 4302* D. — Thymol 5047* Schwz.
- Givaudan-Delawanna Inc.** u. **Scott-Carpenter (M.)**, Alkylier. v. Phenolen 4558* A.
- Given (I. A.)**, Kohle u. Koks 2067.
- Givens (J. W.)** s. Shell Development Co.
- Gjaldbaek (J. K.)** u. **Warburg (E. J.)**, Jodausscheid. nach Verabreich. v. Lugolscher Lsg., NaJ u. sogenannten koll. J-Präpp. 2207.
- Gjedebo (F.)** s. Benrath (A.).
- Gjesmoe (F.)** s. Tronstad (L.).
- Gladilin (A. N.)**, Werkzeuge aus Hartlegierr. u. Schneiden v. Metallen mit denselben [1545].
- Glafey (H.)**, Textil-Lexikon [4180].
- Glaister (D.)** u. **Kerly (M.)**, O₂-Verbrauch u. d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Retraktormuskels d. Fußes v. *Mytilus edulis* 652.
- Glance (A.)**, Methandetektor als Hilfsmittel zur Grubensicherh. 4449.
- Glanville (W. H.)**, Kornabstuf. u. Verarbeitung. 4144. — Festigkeitsbest. für Zement 4413.
- Glanzstoff-Courtaulds G. m. b. H.,** Trocknen v. Kunstseidespinnkuchen 3745* E.
- Glarum (S. N.)**, Meßbare Eiggg. v. Küpendruckpasten 3550, 5051.
- Glasebrook (A. L.)**, **Phillips (N. E.)** u. **Lovell (W. G.)**, Wrkg. v. Al-Halogeniden auf n-Pentan 330.
- Glaser (Erhard)** u. **Konya (A.)**, Wertbest. d. Aphrodisiaca mit d. Glaser-Haempelschen Fischtest u. daraus sich ergebende Beurteil. derselben 2834.
- Glaser (Erich)**, Koroseal, ein neuer gummiähn. Kunststoff 2690.
- Glaser (W.)**, Elektronenbeweg. als opt. Problem 2540. — s. Funk (P.).
- Glasman (J.)** s. Wolkow (K.).
- Glasplakatefabrik Union G. m. b. H.,** Ausflußviscosimeter 1492* D.
- Glass (H. B.)**, Bleichen v. Papierstoff 4710* A.
- Glass (J. P.)** s. Newhouse (W. H.).
- Glass (N.)**, Sogenanntes Magnesiumtrisilicat 4665.
- Glass (V.)** s. Wooldridge (W. R.).
- Glaser (O.)**, Von Röntgen bei d. Entdeck. d. Röntgenstrahlen benutzte Röhre 2.
- Glassine Paper Co.** u. **Nelson (R. F.)**, Fett- u. wasserdichtes, mehrschicht. Papier 1058* Can.
- Glassmann (B.)** u. **Barssutzkaja (S.)**, Zus. d. Linoxyns 3736.
- u. **Pompar (K.)**, Jodometr. Best. v. Pb in Siccativen, Firnissen u. Ölen. 1. Mitt. Analyt. Methodik u. analyt. Studien in d. Linoleum- u. Korkindustrie 761.
- u. **Rosenblum (D.)**, Quantitative Best. d. Linoxyns im Linoleumzement. 2. Mitt. Analyt. Methodik u. analyt. Studien auf d. Gebiete d. Betriebstechnik d. Linoleum- u. Korkindustrie 2059.
- Glassmann (B.)** [Odessa] u. **Gologorskaja (S.)**, Verdauungsverss. an Milch- u. Sojanährpräpp. 4035.
- Glasstone (S.)**, Valenzwinkel 815. — Struktur einiger mol. Komplexe in d. fl. Phase 4489.
- u. **Hickling (A.)**, H₂O₂-Theorie d. elektrol. Oxydat. u. Einfl. d. Elektrodenoberfläche auf anod. Prozesse 801. — Elektrol. Oxydat. 7. Mitt. Elektrolyse v. Acetaten in nichtwss. Lsgg. 3942.
- Glasunow (M.)**, Experimentelle Unterss. über d. Skorbut d. Meerschweinchen 3821.
- Glaswerk G. Fischer**, Elektr. Entladungsröhre mit lumineszierender Glaswand 2837* D.
- u. **Fischer (H.)**, Verstärk. d. Lumineszenz anorgan. Glases 974* D., A., 2662* D.
- Glaswerk Ruhr Akt.-Ges.,** Glasform aus unlegiertem C-armem Flußstahl 1509* D.
- Glathe (H.)**, Gewinn., Behandl. u. Verwend. d. Stallmistes 693. — Gewinn., Behandl. u. Verwend. v. Kunstmist, Kompost, Jauche u. Gülle 693.
- Glatzel (H.)**, Aktuelle Fragen d. Volksernähr. 1. Mitt. Eiweißbedarf 915; 3. Mitt. Kochsalzbedürfnis u. Kochsalzbedarf 4657.
- Glaxner (H. J.)** s. Columbian Carbon Comp.
- Glaxton (G.)** s. Hoffert (W.-H.).
- Glaze (F. W.)** u. **Finn (A. N.)**, Schnellbest. v. B in Glas 1509.
- Glazebrook (H. H.)** u. **Pearson (T. G.)**, Freie Radikale u. Atome in prim. photochem. Prozessen; freies Propylradikal aus Diisopropylketon 1914.
- Glazener (H. G.)** s. Wolf (I. G.).

- Glazunov (A.)**, Wrkg. d. chem. Zus. v. Koll. im Formsand 2010.
- u. **Drescher (E.)**, „Schwarzes Ag“ 3768.
- u. **Schleich (L.)**, Lineare Krystallisationsgeschwindigkeit. KG_1 d. an d. Anode abgeschiedenen Silberperoxyds 793.
- Gleason (A. H.)** s. Standard Oil Development Co.
- Glebow (S. A.)**, Best. d. Verschleißes v. Baumaterialien 1235.
- Glebow (S. W.)** s. Lewitanski (B. I.).
- u. **Melnikow (F. I.)**, Leichte feuerfeste Schamotte-materialien nach d. Meth. d. chem. Gasbldg. in fl. Medium 3201.
- Gleditsch (E.)** u. **Egidius (T. F.)**, Mercurosalze u. deren Amidoverbb. 2. Mitt. 2754.
- Gleichmann (H.)**, Aufbereit. d. Siegerländer Cu-Erze 994, 4679.
- Gleim (W.)** s. Fischer (Hans).
- Glen (W. L.)**, **Sutherland (M. M. J.)**, **Wilson (F. J.)**, **Browning (C. H.)** u. **Gulbransen (R.)**, Darst. u. therapeut. Prüf. gewisser Acridinderivv. 1. Mitt. Anil- u. Styrylderivv. v. 2,8-Diaminoacridin u. v. Acridin-5-aldehyd 869.
- Glennon (K.)**, Vitaminseifen 1051.
- Gleria (J. di)** s. Becker (Eugene).
- u. **Telegdy-Kováts (L. v.)**, Löslichk. d. Bodenphosphors 4847.
- Glesina (O. M.)** s. Kowalski (W. W.).
- Glet (E.)**, Verbleib d. Kurznarkotikums „Eunaron“ im Organismus 4260. — s. Gutschmidt (J.).
- u. **Gutschmidt (J.)**, Neues Alkaloid aus d. Familie d. Equisetaceen 3490.
- , **Gutschmidt (J.)** u. **Glet (P.)**, Alkaloid in Equisetum palustre 359.
- Glet (P.)** s. Glet (E.).
- Gleu (K.)** u. **Rehm (K.)**, Luteo- u. Purpureosalze d. Ru; Ru-Ammine. 1. Mitt. 318.
- u. **Wackernagel (K.)**, Cycl. Chinolinsäurehydrazid u. verwandte Substanzen 3150.
- Gley (P.)** s. Roussel (G.).
- u. **Girard (A.)**, Neuer Abkömml. d. Sulfamidochrysoïdins mit starker Wrkg. auf Streptokokken 4382.
- Glick (D.)**, Quantitative Verteil. d. Ascorbinsäure im wachsenden Gerstenembryo. 12. Mitt. 3166, 4256. — Eigg. d. Cholesterinase im menschl. Serum 4962. — s. Biskind (G. R.).
- Glickman (C. S.)**, Emulgierte Fußbodenwaxse 2290. — Synthet. Wachse 3426. — Pastenart. u. fl. Wachse 5076.
- Glidden Co.**, Harzleim für d. Papierindustrie 3090* F.
- u. **Neuhaus (T. A.)**, Krystallisierende Lacke 1295* A.
- u. **O'Brien (J. J.)**, Gelbes Pigment 1803* A.
- , **Wahlforss (E.)** u. **Goldblatt (L. A.)**, Umwandlungsprodd. d. Retens 1550* A.
- Glikman** = Glückmann.
- Glismanenko (D. L.)** s. Miloslawski (S. J.).
- Glisstenko (N. I.)**, Unters. topochem. Rkk. 549.
- u. **Utjanskaja (A. I.)**, Topochem. Rkk. 4. Mitt. Einfl. d. spezif. Oberfläche eines festen Körpers auf d. Geschwindigkeit. d. topochem. Rk. 4191.
- Gliszczynski (S. v.)** s. Stoicovici (E.).
- Gliwitsky (W.)**, Mess. d. Druckverlaufs bei Al-Staubexploss. 949.
- Globar Corp.** u. **Heyroth (A. H.)**, Elektr. Widerstände 3379* A.
- Globe Steel Tubes Co.** u. **Ihrig (H. K.)**, Oberflächenanreicher. 3058* A. — Oberflächenanreicher. mit P 5035* A.
- Globus (R. L.)** u. **Monachow (S. F.)**, Reinig. v. Triphenyl- u. Trikresylphosphaten 734* Russ.
- Glock (G. E.)**, Unters. über d. Ausmaß d. Verdauung v. Stärken u. Glykogen u. Einfl. d. chem. Konst. 2. Mitt. Leberamylase 3655.
- Glocker (R.)**, Materialprüf. mit Röntgenstrahlen unter bes. Berücksichtig. d. Röntgenmetallkunde. 2. Aufl. [719].
- Glockler (G.)**, Komplexbldg. 4327. — s. Dorn (E.).
- u. **Peck (R. E.)**, Fl. HCl, elektr. Leitfähigkeit. u. DE. 3768.
- Glosios (T.)**, Chem. Pilz- u. Insektenschutzmittel 4880.
- Gloss (G.)** s. Ans (J. D').
- Glotoy (A. A.)**, Futtermittel in Brikettform 227* Russ.
- Gloyns (F. P.)** s. Page (A. B. P.).
- Gluchowskaja (L. M.)** s. Nikiforow (J. A.).
- Gluchowski (I. J.)** s. Minz (J. B.).
- Gluchowzewa (W. A.)** u. **Tschertok (W. R.)**, Beschleunigtes Verf. d. Eiweißbest. 4574.
- Glückmann (L. A.)**, Best. v. Restspannungen mittels d. Härtebestimmungsverf. 1518. — Vergl. d. Verff. nach Sachs u. Macrae zur Best. v. Restspann. in dickwand. Röhren 2015. — Einfl. eines Einschnittes auf d. Zugfestigk. v. Stahl bei hohen Tempp. 3703. — Eigg. d. Stahles bei wiederholter Erwärm. u. Abkühl. (therm. Ermüdungserschein.) 4682.
- Glückmann (S. A.)**, Begriff „thixotrope Viskosität“ 3453.
- u. **Medwedkow (J. S.)**, ζ -Potential u. Stabilität d. Celluloseester 1155.
- Gluesenkamp (E. W.)** s. Hass (H. B.).
- Gluschanok (S. I.)** s. Subtschaninow (W. P.).
- Gluschkowa (N.)** s. Kunin (N.).
- Glusskin (D.)** s. Bugakow (W.).
- Glusskin (J. O.)**, Rascharbeitende, dünn umhüllte Elektroden zum Schweißen v. Schiffbaustahl 3706.
- Gluud (W.)** s. Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H.
- Glynn (H. E.)** s. Bacharach (A. L.).
- Gnadinger (C. B.)**, Insekticid 697* A. — Pyrethrum 3047.
- Gnam (C. A.)** s. Bowles (O.).
- Gnant (J.)**, Mittel zum Schutz d. Hände u. Arme v. Tierärzten bei rektalen u. vaginalen Eingriffen 2217* D.
- Gnatenko (K. M.)** s. Kasanski (B. A.).
- Gneist (K.)**, Begutacht. v. Silofutter 3565.
- Gnessin (J. D.)** u. **Dorossinski (L. S.)**, Nachforsch. nach B in d. Wässern d. Solen u. in d. Salzablager. d. Ukraine 2650.
- Gnjubkin (W. I.)** s. Petrow (A. D.).
- Go (Y.)**, Röntgenopt. Unters. an Mol.-Verbb. d. Desoxycholsäure 570.
- u. **Kubo (T.)**, Beziehh. d. inneren Feinbaus d. Fasern zu ihren mechan. Eigg. 1. Mitt. Parallelitätsgrad d. Krystallite 4040.

- Goadby (H. K.)** u. **Stacey (R. S.)**, Wrkg. d. Parathormons. 2. Mitt. 1968.
- Gobert (S.)**, Best. d. Coffeins in Kaffee, Kaffeeauszügen, coffeinfreiem Kaffee u. Tee 224.
- Gobrecht (H.)**, Absorpt.- u. Emissionsspektren d. Ionen d. Seltenen Erden im festen Zustand 1636.
- Gockel (H.)**, Herst. v. galvan. Überzügen 1271* D.
- Godard (H. P.)** u. **Seyer (W. F.)**, Best. d. NaCl-Geh. d. Luft 2414.
- Godbole (N. N.)** u. **Gunde (B. G.)**, Analyse d. Samenöles v. *Celastrus panniculata* 2495.
- , **Ketkar (V. V.)**, **Sharma (K. V. J. S.)** u. **Kamath (H. R.)**, Best. d. JZ. 4175.
- , **Sharma (K. V. J. S.)**, **Kamath (H. R.)** u. **Ketkar (V. V.)**, Verschied. JZ.-Best.-Methoden 1051.
- u. **Srivastava (P. D.)**, Kennzahlen v. ind. u. ausländ. Kolophonumsorten 4027.
- Godchot (M.)** u. **Cauquil (G.)**, Einw. d. HCN auf d. akt. 3-Methyleyclohexanon 1416.
- Goddard (F. W.)**, Chemical arithmetic [2324].
- Godel (A. A.)**, Akt. Kohle 1998* F.
- Godfrey (C.)**, Frischhalten v. Schnittblumen u. dgl. 410* F.
- Godfrey (F. W.)** s. **Parsons, Fletscher & Co.**
- Godina (N. A.)** s. **Nikiforow (J. A.)**.
- Godio (A. G. di)**, Mörtelmisch. für Straßenbauzwecke 407* It.
- Godley (T. W.)** s. **Bennet (J. F.)**.
- Godnew (T. N.)** u. **Kalissewitsch (S. V.)**, Quantitative Best. v. Chlorophyll mit Hilfe d. lichtelektr. Colorimeters v. Lange 1492.
- Godowsky (L.)** s. **Kodak (Australasia) Ltd.**; **Mannes (L. D.)**.
- Goebel (E.)**, Neue Labor.-App. 4668.
- Göbel (J.)**, Lsg.- u. Verdünn.-Mittel für Ölfarben u. Öllacke 1802.
- Goebel (S.)** s. **Fischer (Hans)**.
- Goebel (W. F.)** s. **Hotchkiss (R. D.)**.
- Goebert (M.)** s. **Gehrecke (E.)**.
- Goebli (J.)**, Behandeln kunstseidener Damaste 2710.
- Goedbloed (J.)**, Einfl. v. konz. KSCN-Lsgg. auf d. Struktur u. d. Vol. d. Glaskörpers 1472.
- Gödde (O.)** s. **Langenbeck (W.)**.
- Goedike (J. G.)**, Körnen u. lithograph. Ätzen v. Flachdruckplatten 443* A.
- Goedrich (P.)**, Wasserlösl. baktericide Mittel 4830* A.
- Goehlich (H. J.)** s. **Bergmann (L.)**.
- Göler (F. K. v.)** u. **Sachs (G.)**, Lagermetalle 419.
- Goemeri (R.)**, Organ. Humusdung- u. Bodenverbesser.-Mittel aus Torf 2008* Oe.
- Göpp (K.)**, Gersten d. Jahrganges 1936 4032. — Gerstenernte 1936 4032. — Hopfen 1936 4032.
- Goerig & Co., A.-G.**, Ausscheiden v. Gasen aus Gasstaubmischungen 772* F.
- Görlich (H.)**, Naphthol AS auf Kunstseide 2456.
- Görnandt (R.)**, Al-Folie als Butterverpack. 3083.
- Görnitz (K.)** s. **Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.**
- Gösmeier-Kres (E.)**, Entphenol. phenolhalt. Industrieabwässer 1750.
- Goethals (G.)**, Rk. v. Lederer-Manasse. Synth. v. Vanillylalkohol 580.
- Göthlin (G.)** s. **Lalin (T.)**.
- Goetsch (A.)**, Cyclopropananästhesie bei Thyroidektomie 4121.
- Goetsch (C.)** s. **Alfen (W. M.)**.
- Götte (A.)**, Schwimmaufbereit. deutscher Kupfermergelerde 1524.
- Goetz (A.)**, Krystalldiamagnetismus als Gruppenphänomen 4613. — s. **Jackson (O. B.)**; **Jacobs (R. B.)**.
- u. **Jacobs (R. B.)**, Intensitäten d. Röntgenreflex. v. Bi-Krystallen zwischen 25 u. 530° absol. 4199.
- Goetz (C.)**, Gewinn. v. Metallen aus Fe-halt. Erzen 2860* D.
- Goetz (P. C.)** s. **Permutit Co.**
- Goetzel (C. G.)**, Ausarbeit. harter Ag-Legierr. für d. Ausfütter. d. Ringnuten v. Leichtmetallkolben 4286.
- Goeze (G.)** s. **Alten (F.)**.
- Goff (J. T.)** s. **Canadian Westinghouse Co., Ltd.**
- Gofferjé (E.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Gogoberidse (D. B.)**, Mechan. Zwillingsbildg. v. Krystallen 4739.
- Gogolew (F.)**, Anderr. d. Säuregrades v. Öl bei d. Trockn. v. Ölsamen 3735.
- Goheen (G. E.)** s. **Coleman (George H.)**.
- Goi (M.)**, Veränder. d. Epidermis durch d. Bepinsel. mit Steinkohlenteer sowie über d. Vork. d. Glykogens 367.
- Gola (E.)**, Einflüsse d. Bodeneigg. auf d. Festigk. d. Unterbaus 485.
- Golbreich = Holbreich.**
- Gold (H.)** u. **Modell (W.)**, Respirator. Wrkg. d. Arzneien mittels phren. Potentiale. 1. Mitt. Nicotin 377.
- Goldberg (A. M.)**, Best. d. Caloriengenh. u. d. chem. Zus. d. Mittagsmahle mit Hilfe d. Stomann-Calorimeters 4876.
- Goldberg (K. M.)**, Gewinn. v. BaCl₂ aus Baryt mit vollständ. oder teilweiser Vernachlässig. d. Abdampf. d. Lsgg. 5012.
- Goldberg (L.)**, Absol. Multipllettstärken 4334. — s. **Menzel (D. H.)**.
- Goldberg (M. M.)**, Behandl. v. hypophysärem Infantilismus mit Hypophysenvorderlappenextrakt 1466.
- Goldberg (M. W.)** s. **Ruzicka (L.)**.
- Goldberg (S. J.)**, Anwend. v. Ca-Gluconat als Test für d. Kreislaufzeit 142.
- Goldblatt (L. A.)** s. **Glidden Co.**
- Goldenberg (M.)** s. **Pusrin (G.)**.
- Goldenberg (S. D.)** s. **Dyrmont (J. E.)**.
- Goldet (A.)**, Therm. Änder. d. elektr. Doppelbrech. einer Fl.-Misch. in d. Nähe d. krit. Punktes d. Mischbark. 2549.
- Goldfarb (J. L.)**, Acyl- α - u. - α' -aminonicotine 1693. — s. **Katznelsson (M.)**.
- u. **Smorgonski (L. M.)**, Rkk. d. Atharate v. SnCl₄ u. TiCl₄ 2763.
- Goldfarb (R.)**, Best. d. Verkoch.-Grades d. Maische 4168.
- Goldfarb (W.)**, **Fazekas (J. F.)** u. **Himwich (H. E.)**, Wrkg. v. Methylenblau, Cystin u. Cystein auf d. Stoffwechsel d. intakten Tieres 1181.

- Goldfeld (J.)** u. **Kobosew (N. I.)**, Anwend. d. Skineffektes zur Unters. v. dünnen metall. Schichten 2936, 4473.
- Goldfinger (P.)** u. **Jeunehomme (W.)**, Dampfdruck u. Sublimat.-Wärme v. C 4207.
- Goldhaber (M.)** s. **Burcham (W. E.)**.
- Goldhammer (H.)** s. **Brandt (R.)**; **Fleischmann (W.)**.
- Goldin (I. A.)** s. **Steinberg (S. S.)**.
- Goldman (A.)** u. **Haber (M.)**, Akute, vollkommene u. tödl. Granulopenie durch Dinitrophenol 4260.
- Goldman (F. H.)** s. **Riley (E. C.)**.
- Goldmann (A. G.)**, Unters. über d. Becquerel-Effekt an oxydierten Cu-Elektroden 1644.
- Goldowski (A. M.)**, Erniedrig. d. Ölgeh. d. Ölkuchens bei d. Herst. v. Baumwollsaamenöl 463. — Wesentl. Probleme d. Chemie, Physikochemie u. Technologie d. Baumwollsaatölfabrikat. 3425. — Physikal.-chem. u. biochem. Grundlagen d. Herst. v. Pflanzenölen [4309].
- u. **Moldawskaja (S. A.)**, Proteine d. Baumwollsaamen u. ihre Wärmekoagulat. in d. Ölmüllerei 3242.
- , **Neumann (N. F.)** u. **Ssolowjew (W. W.)**, Sprengen d. Zellen beim Wärmen d. Baumwoll-, Sonnenblumen- u. Leinsaatguts 3242.
- u. **Podolskaja (M. S.)**, Verh. d. Gossypols bei d. Baumwollsaatölfabrikat. 3567.
- , **Podolskaja (M. S.)** u. **Mirer (J. A.)**, Farbe d. Baumwollsaatkuchen bestimmende Faktoren 3567.
- Goldowski (B.)** s. **Plissow (A. K.)**.
- Goldschmidt (B.)**, Trenn.-Faktor d. Ra u. seiner Isotopen bei d. Krystallisat. d. Ba-Chlorats 4593.
- Goldschmidt (O.)** s. **Meecheels (O.)**.
- Goldschmidt (R.)**, Magnet. Stabilität 1101.
- Goldschmidt (S.)**, **Ravdin (I. S.)** u. **Lucké (B.)**, Anästhesie u. Leberschädig. 1. Mitt. Schutzwrkg. d. O₂ gegen d. nekrotisierende Wrkg. gewisser Anästhetica auf d. Leber 3512.
- Goldschmidt (Stefan)** s. **Ambi Verwaltung Akt.-Ges.; Kessler Chemical Corp.**
- u. **Beuschel (W.)**, Formen v. Kondensat.-Prodd. aus Carbamiden u. Aldehyden 3722* D.
- Goldschmidt (V. M.)**, Feuerfeste Gegenstände 2849* E. — Feuerfester Baustoff 2850* E.. F. — Verteil.-Gesetz d. chem. Elemente in Mineralien u. Gesteinen 4917.
- Goldsmith (K.)** s. **Flack (H.)**.
- Goldsmith (W. N.)**, Recent advances in dermatology [1185].
- Goldstein (B.)** u. **Ginzburg (M.)**, Proteinase in Geweben v. Hühnerembryo. 1. Mitt. 3161.
- Goldstein (D. L.)** u. **Berenstein (G. D.)**, Brennstoffe für schnelllaufende Dieselmotoren 2718.
- u. **Englin (B. A.)**, Gewinn. v. hochoctanhalt. Flugmotorenbenzin durch Crack. mit AlCl₃ 1855.
- Goldstein (H.)**, **Blezinger (T.)** u. **Fischer (H.)**, Derivv. d. 4-Jodnaphthalin-1-sulfonsäure 4227.
- Goldstein (J. J.)** u. **Burgsdorf (I. W.)**, Erhöhd. d. Abnutz.-Widerstandes v. Getrieben nach d. Oberflächenhärteverf. 1533.
- Goldstein (L.)**, Austauschenergie bei d. Viel-elektronenproblemen 788. — Coulombsche Wechselwrkg. zweier neutraler Atome 3763. — Theorie d. radioakt. α -Zerfalls 4899.
- Goldstein (R. F.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Goldstein (W. A.)**, **Shemotschkin (A. I.)** u. **Kaplunow (J. N.)**, Wiederaufarbeit. v. brackierten Rohhäuten 2524.
- Goldstern (W.)**, Wärmeeigg. d. Erdöls 3576.
- Goldsworthy (L. J.)**, Relative dirigierende Wirkungen v. Gruppen d. Typus OR u. NRR' bei d. aromat. Substitut. 10. Mitt. Nitrier. v. 4-tert.-Butoxyanisol u. 4-Isopropoxyanisol 852.
- u. **Robinson (R.)**, Synth. v. Tangeretin 2789.
- Goldsworthy (N. E.)** u. **Still (J. L.)**, Wrkg. v. Fleischextrakt u. a. Körpern auf d. Pigment-bldg. 3500.
- Goldsztaub (M.)**, Heizmasse 676* Poln.
- Goldsztaub (S.)**, Quelques idées actuelles sur la structure des métaux et des alliages. [1273]. — Böhmit 1398. — Krystallstruktur d. Laurionits 3765.
- Goldwasser (S.)** s. **Soller (T.)**.
- Goldwater (L. J.)**, Silicoseerkrankk. bei Arbeitern v. Treppensteinbrüchen, ermittelt durch Röntgenstrahlen 126.
- Golenko (A. M.)**, **Tumarkina (T. I.)**, **Smirnowa (W. W.)**, **Rubenschik (S. A.)**, **Kirillowa (N. W.)** u. **Schmidt (J. A.)**, Einfl. v. Perhydrol bei d. Best. v. Eiweiß nach d. Meth. v. Kjeldahl 944.
- Golikow (I. N.)** u. **Winograd (M. I.)**, Korngröße in legierten u. unlegierten Stählen 416. — Verf. d. serienweisen „Kornprüf.“ v. C-reichen u. legierten Stählen 1517.
- Goljanitzki (I. A.)** u. **Belonossow (I. S.)**, Red. d. inaktivierten l-Ascorbinsäure 119.
- u. **Brjushkova (K. A.)**, Vitamin C (l-Ascorbinsäure) im Tee 3362.
- Goljanitzki (N. A.)**, Biochem. Methoden zur Diagnostik d. Avitaminosen 4974.
- Goll (G.)** u. **Bakos (T.)**, Röntgenograph. Unters. d. krystallin. Struktur d. Ag₂S 1640.
- Golley (E. K.)** s. **Thum (O. & W.) Co.**
- Gollnow (G.)** u. **Tödt (F.)**, Bedeut. d. pH-Mess. im Hinblick auf d. prakt. Anwend. in d. Zuckerindustrie 217.
- Gollnow (H.)**, Zweites Isotop d. Cp u. magnet. Moment u. Quadrupolmoment d. ⁷¹175 Cp-Kernes 2097.
- Gollwitzer-Meier (K.)**, **Kramer (K.)** u. **Krüger (E.)**, Wrkg. d. Adrenalins auf d. Energetik d. Herzens 372.
- u. **Krüger (E.)**, Herzenergetik u. Strophanthinwrkg. bei verschied. Formen d. experimentellen Herzinsuffizienz 4122.
- Golmstock (J. M.)**, Vorgänge im Schacht d. Hochofens Nr. 1 in Magnitogorsk 3700.
- Golod (M.)** s. **Koslow (N.)**.
- Gologorskaja (S.)** s. **Glassmann (B.)** [Odessa].
- Golombik (M. S.)**, **Shaworonkova (A. M.)**, **Lew (D.)** u. **Petin (N. N.)**, Elektrochem. Entfett. v. Metallen. 3. Mitt. Entfett. v. Fe durch Lsgg. v. Na-Silicat u. Na₃PO₄ 3544.
- Golossowa (O. N.)**, Peptisat. d. Klebereiweißes

- mittels d. Meth. d. Dreieckdiagramms 1170, 4171. — s. Kuhlmann (A. G.).
- Golowaty (R. N.)**, Labor.-Unterss. d. Gaskohlen d. Stalin-Makéjewkagebietes 3093. — Best. v. CaO in Hochofenschlacken u. Kalksteinen im Analysengang 3372.
- Golowin (I.)**, Theorie d. inneren Kernkräfte 1368.
- Golowin (L. F.)**, Rollenschweiß. v. Messing 4855.
- Golowina (A. I.)** s. Popow (K. M.).
- Golowkin (N.)** u. **Smirnow (A.)**, Mikroflora d. Speiseeises in d. verschied. Verarbeitungsstufen 1581.
- Golowkow (D. M.)**, Einfl. d. N- u. K-Ernähr. auf d. Intensität d. Photosynth. bei Sonnenblumen 3391.
- Golse (M. J.)**, Giftpflanzen d. Kolonien 4825.
- Goltz (L. N.)** u. **Charlamow (W. N.)**, Elektrolyt. Abscheid. d. Legier. W-Ni u. W-Ni-Cu aus wss. Lsgg. 703. — Elektrolyt. Abscheid. v. W aus wss. Lsgg. 703.
- Golubew (I. F.)**, H-Atomschweißen unter Anwend. v. N₂-H₂-Gemischen 1261.
- Golubew (I. W.)** s. Ssumin (I. A.).
- Golubew (N. A.)** s. Karnitzki (W. A.).
- Golubew (T.)**, Blockwalzen u. Ursachen v. Oberflächenfehlern 4012.
- Golubewa (M. T.)**, Colorimetr. Best. v. Al mit Hämatoxylin 1485.
- Golubkow (S.)**, Arbeit d. bestehenden Kalkbrennöfen u. Wege zur Erhö. ihrer Produkt. 1760.
- Golubowskaja (N.)** s. Koslow (N.).
- Golusin (N. M.)** u. **Nessterow (S. A.)**, Ausfüllen v. Kesselluken mittels Cu 1262.
- Golyer (A. G. de)** s. Vulcan Alloy Corp.
- Gombás (P.)**, Theorie d. metall. Bind. 3. Mitt. 1893; 4. Mitt. 4199.
- Gomez (E. T.)** u. **Turner (C. W.)**, Adrenotropes Prinzip d. Hypophyse in Bezieh. zur Lactat. 4655. — Wrkg. v. Thyroxin u. Galaktin auf d. Lactat. hypophysectomierter Meer-schweinchen 4810.
- Gomonet**, Herst. v. O₂ u. v. O₂-angereicherter Luft 150.
- Gonell (H. W.)**, Schutz v. Bauwerken aus Beton gegen angreifende Wässer u. Böden 972. — Staubtechn. Messungen 3991.
- Gonionski (T. A.)**, CuPb-Graphitbürsten für elektr. Maschinen 679* Russ.
- Gonnerman (H. F.)**, Vol.-Beständigk. v. Portlandzement 2234.
- , **Timms (A. G.)** u. **Taylor (T. G.)**, Einfl. v. Ca- u. Na-Chloriden auf d. Betonieren bei Frost 2660.
- Gonser (B. W.)** s. Wert (L. R. van).
- Gontard (A.)** s. Jaulmes (P.).
- Gontscharow (N. A.)** s. Achumow (J. I.).
- Gontscharow (W. W.)**, **Feodotjew (K.)** u. **Wogman (D.)**, Anwend. eines Spinellbinde-mittels für feuerfeste Chromitmaterialien 2429.
- u. **Kleinberg (A. T.)**, Mineralogie d. feuer-festen Massen mit Forsterit 1229.
- Gonyer (F. A.)** s. Larsen (E. S.).
- Gonzenbach (W. v.)**, W.-Hygiene u. W.-In-fekt.-Krankheiten 956.
- Good (R. C.)**, Schlackenüberwach. bei d. Herst. v. legierten Schmiedestählen 700.
- Goodacre (R.)** s. Gill (E. T.).
- Goodale (J. L.)**, Behandl. v. Holz 3432* A.
- Goodall (C.)**, Behandl. v. Gras 3085* E.
- Goodall (F. L.)**, Theorie d. Wollfärb. 3549, 4559.
- Goodall (R. R.)** u. **Kermack (W. O.)**, Auffind. neuer Antimalariamittel. 15. Mitt. Synth. v. mit Atebrin verwandten Acridinverbb. 3634.
- Goodchild (C. G.)** s. Davis (H. L.).
- Goodell (E. G.)**, Verwert. v. Abfallaugen d. Zellstoffgewinn. 1059* A.
- Gooderham (W. J.)**, Analyse v. Kohlengas durch stufenweise Verflüssig. 4317.
- Goodeve (C. F.)**, H₂SO₄ als disperse Phase in d. Stadtluft 544. — Entfernen v. Nebeltröpfchen durch Zentrifugieren 545. — Absorpt.-Spektra u. photosensibilisierende Aktivität weißer Pigmente 4196. — s. Dartnall (H. J. A.); Dooley (A.).
- u. **Richardson (F. D.)**, Dichlorhexoxyd 3614.
- u. **Stephens (B. A.)**, Absorpt.-Spektr. v. Cl 2095.
- u. **Windsor (B. A. M.)**, Absorpt.-Spektr. v. Cl₂O₇ 2095.
- Goodhue (L. D.)**, Empfindl. Temp.-Regler 1480.
- Goodlass Wall & Lead Industries Ltd.**, Gegenstände aus Te-halt. Bleilegierr. 4687* Oe.
- , **Singleton (W.)**, **Hulme (W.)** u. **Jones (B.)**, Bleiartikel 1496* A. — Bleilegierr. 4555* A.
- Goodman (H.)**, Cosmetic dermatology [740]. — „Schwarze Listen“ u. ihr Wert 4167.
- u. **Burr (M.)**, Ekzem beim Kleinkind u. Kind. 1. Mitt. Prophylaxe d. Ekzems. Nahr. d. werdenden Mutter 2623.
- Goodman (L. S.)** s. Gilman (A.).
- u. **Bruckner (W. J.)**, Therapie mit Pro-stigmin; Warn. vor peroraler Anwend. auf Grund persönl. Erfahr. 4664.
- Goodrich (B. F.) Co.** u. **Jones (W. N.)**, Alter.-Schutzmittel für Kautschuk u. Kautschuk-isomere 4700* A.
- u. **Mc Gahey (R. W.)**, Härten v. Poly-vinylchlorid 4872* A.
- u. **Mayne (R.)**, Velourartige Lederimitatt. 2526* A.
- u. **Oenslager (G.)**, Formen zur Verform. v. Gips 3414* A.
- u. **Schade (J. W.)**, Kautschukvulkanisate 2481* A.
- u. **Semon (W. L.)**, Alter.-Schutzmittel für-Kautschuk, fette Öle, Petroleumöle, Crack-benzin, äther. Öle, Schmiermittel, Seifen 451* A. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 738* A. — Sek. Amine 1016* A. — Alter.-Schutzmittel für oxydierbare organ. Stoffe, bes. Kautschuk 3078* Can. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk, dessen Isomere, synthet. plast. Massen, fette Öle, Petroleumprodd. 3236* A. — N-Diaryl-dithiocarbamate v. Metallen 4021* E.
- u. **Sloan (A. W.)**, Alter.-Schutzmittel für Kautschuk, fette Öle, Petroleumprodd., synthet. plast. Massen 214* A.
- u. **Wolfe (J. E.)**, Härten v. Polyvinyl-chlorid 735* A.
- Goodrich (W. E.)**, Versprö. v. legierten Stäh-len hoher Festigk. bei erhöhten Temp. 1774.

- Goodspeed (E. W.)** s. Willard (H. H.).
Goodspeed (G. E.), Entw. d. Quarz-Porphyrblaste in einem Kieselhornfels 3937.
Goodwin (F.), White (E. A.) u. Cady (H. P.), Trennen u. Reinigen v. Gasen 144* A.
Goodwin (W.) s. Burgess (A. H.).
Goodyear Tire & Rubber Co. u. Clifford (A. M.), Organ. Disulfide 723* Can.
 — u. **Lichty (J. G.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 737* Can.
Goos (F.), Opt. Konstanten dünner Ag-Schichten 20.
Goossens (N.) s. Dyckerhoff (H.).
Gopal Rao (G.) s. Murty (G. V. L. N.).
Gopp (S.), Behandl. v. Malaria 3513.
Gorbach (G.), Mikrowaage 1480.
 — u. **Pirch (E.)**, Sekret. u. pH-Abhängigk. d. Bakterienproteasen 3653.
Gorban (L. N.) s. Wassiljew (S. S.).
Gorbatschew (S. W.) u. Mustel (E. R.), Untere Stabilitätsgrenze v. Tropfen bei ihrem Zusammenprall 1389.
 — u. **Nikiforowa (W. M.)**, Obere Stabilitätsgrenze v. Tropfen bei ihrem Zusammenprall 1389.
Gorbatschewa (F. M.), Anwend. d. Meth. nach Baumann bei d. Unters. gußeiserner Rohre 3211.
Gorbatschowa (I.) s. Atabekowa (M.).
Gorbunow (I.), Lehren d. amerikan. Verss. zur Herst. v. Aceton u. n-Butanol nach biochem. Methoden 4874.
Gordenin (N. I.) s. Buntin (A. P.).
Gording (R.) s. Steinkopf (W.).
Gordon (A.) s. Birmingham Electric Furnaces Ltd.
Gordon (A. R.), Freie Energie d. Elektronengases 537. — Freie Energie v. HCN aus spektroskop. Daten 3930. — s. Wetmore (F. E. W.).
Gordon (J. R.) s. Ellis (O. W.).
Gordon (K.), Entw. d. Kohlehydrier. durch d. Imperial Chemical Industries Ltd. 1338.
Gordon (L. W.), Plast. Massen aus zerkleinertem Holz 4028.
Gordon (M.), Torf u. Torfdünger 694.
Gordon (R. E.) s. Traub (E. F.).
Gordon (W.), Ausscheid. v. Ferrocyanid beim Menschen in Bezieh. zur Freisetz. d. Harnstoffs 3364.
Gordon (W. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Gordonoff (T.) u. Ludwig (F.), Bedeut. d. Vitamine für d. Krebstherapie 916.
Gordy (W.), Existenz v. H-Bindd. aus Ultrarotmessungen 1124. — Ultrarotabsorpt.-Spektren v. Dioxan-W.-Mischungen 4626. — Mögl. Bldg. v. H-Bindd. in fl. Gemischen 4901.
 — u. **Williams (D.)**, Isomerieeffekt bei infraroten Absorpt.-Spektren 1125.
Gore (H. C.) s. Standard Brands Inc.
Gorenbein (J. J.), Kinetik d. Komplexbldg. in nichtwss. Lsgg. im Zusammenhang mit d. Elektroleitfähigk. 3275. — s. Plotnikow (W. A.).
Gorer (H. J.), Harze u. Celluloselacke 4696.
Goria (C.), Italien. Erden u. Sande für Giebereizwecke; Sardin. Kaolin „Arix“ v. Monte Porceddu 2243. — s. Losana (L.).
Goria (C.) u. Venturello (G.), Wiederherst. d. Plastizität bei geglühten Tonen 968.
Gorin (J. A.) u. Kogan (F. N.), Problem d. Hydrier.-Prozesse bei d. katalyt. Umwandl. v. A. in Divinyl nach d. Meth. v. S. W. Lebedew 4164.
Goris (A.) u. Canal (H.), Heteroside u. Öle d. Primeln 359. — Chem. Zus. d. Knospen v. *Populus balsamifera* 909.
 — u. **Legroux (R.)**, Unzuträglichk. zu saurer Adrenalin-Lsgg. 382, 2214.
 — u. **Mühlemann (H.)**, Färb. v. chirurg. Nähmaterial 4988.
Gorizontow (B. I.) u. Lasarewa (M.), Gewinn. v. Superphosphat u. Präzipitat aus Tschuwach-Phosphoriten [3540].
Goritzkaja (L.) s. Berlin (L.).
Goritzki (W. K.), Schnellbest. d. Sulfations u. d. Summe v. Fe- u. Al-Oxyd in techn. HCl 3187.
Gorjajew (M. I.), Einfl. d. Abkühl.-Geschwindigk. auf d. Erstarr.-Punkt v. Fetten 1585, 4441. — Viscosität d. Butterfettes 1585.
Gorlow (A. P.), Elektronmetall u. Brandmittel auf seiner Grundlage 5089.
Gorman jr. (R.) s. Union Carbide & Carbon Corp.
Gormsen (H. R.) s. Knudsen (S.).
Gorniak (K.) s. Hydrawerk Akt.-Ges.
Gornik (A. L.), Bekämpf. d. Holzpilzes 243* Russ.
Gorochoowski (J. N.), Methoden d. Spektralsensitometrie 4187.
Gorodetzka (A.) s. Murtatzajew (A.).
Gorodetzka (J.) s. Brussilowski (A. M.).
Gorodner (J.) u. Rolon (R.), Hormonale Behandl. d. Ectopia testis 3008.
Gorodow (W. W.) u. Strelow (P. A.), Ausnütz. v. Ölflachs in d. Cotoninindustrie 1324.
Gorr (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Gorrie (H. H.), Martinofenüberwach. 989.
Gorrieri (I.), Kann d. Gär. v. Kohlenhydraten d. Grundlage für eine Klassifizier. d. Ebertbakterien bilden? 4652.
Gorschkow (M.) u. Masslakowetz (J.), Anwend. einer Thermosonde zur Unters. d. Gasplasmas 1381.
Górska (E.) s. Mechaniszyń (W.).
Gorski (V.) s. Linnitzki (V.).
Gorstein (G. I.) u. Dishewski (J. F.), Hygroskopizität u. Zusammenbacken v. zusammengesetzten Düngemitteln 3695.
 — u. **Tkatschenko (S. P.)**, Gewinn. v. NaNO_3 u. NH_4NO_3 1752.
Gorter (A.) s. Overhoff (J.).
Gorter (C. J.), Paramagnet. Relaxat. in einem transversalen magnet. Felde 1102. — Vers. magnet. Kernspins nachzuweisen 2091.
 — u. **Kronig (R. De L.)**, Theorie d. Absorpt. u. Dispers. in paramagnet. u. dielektr. Medien 1099.
Gorter (E.) u. Maaskant (L.), Dissoziat. d. Protamininsulins 4970.
Gortikow (W. M.) u. Malinowskaja (N. P.), Elektrokinet. Potential d. natürl. Ca-Carbonate 2563.
Gortner (R. A.) s. Aronovsky (A. I.).
Goschkewitsch (N.), Hopfen, seine Rolle u. Bedeut. in d. Bierbrauerei 1043.

- Goslowski (W.)**, Einfl. v. H-Ionen auf d. dielektr. Potential u. d. Oberflächenspann. v. Cinchonin- u. Cinchonidin-Lsgg. 570.
- Gosman (B. A.)**, Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 56. Mitt. Reinh. d. A. 3926.
- Goss (E. F.)** s. Wilster (G. H.).
- Goss (H. F.)** s. Standard Oil Development Co.
- Goss (M. J.)** s. Phillips (M.).
- Goss (N. P.)**, Warmverform., Kaltverform. u. Rekristallisat.-Gefüge 4419.
- Goss (O. P. M.)** s. Carlisle Lumber Co.
- Goss (W. C.)** s. Carlisle Lumber Co.
- Goss (W. H.)**, Nomogramm zur pH-Berechn. 3026.
- Gosselin (A.)**, Konst. einiger organ. Verbb. nach d. Thermochemie 4353.
- Gosselink (K. R.)** s. Bogin (C.).
- Gossner (B.)**, Strukturelle Bezieh. zwischen Sulfaten u. Phosphaten bzw. Arsenaten bes. zwischen Gips u. Pharmakolith 4760.
- Gossudarstvennoje Wsesojusnoje Objedinenije Elektro-Slabototschnoi Promyschlennosti (VESO)**, Lumineszenzschirme, bes. für Kathodenstrahlröhren 4408* D.
- Goswami (M.)** u. **Das-Purkaystha (B. C.)**, Analyt. Verwend. v. Nessler's Reagens; quantitative Best. v. Monosacchariden u. Disacchariden; Best. v. Furfurol. 2. Mitt. 2417.
- u. **Shaha (A.)**, Darst. v. Ringglyceriden; Darst. v. Tetrachlordiglyceriden v. Dicarbonsäuren 331.
- Gothan (W.)** s. Beyschlag (F.).
- Gothard (H. A. S.)**, Wegricht. d. chem. Ingenieurwissenschaft im Jahr 1936 1745.
- Goto (R.)** s. Nodzu (R.).
- Goto (S.)** s. Ichihara (K.); Yamafuji (K.).
- Gotsev (T.)**, Wrkg. d. Acetylcholins auf Blutgefäße, Blutdruck, Herz u. Vasomotorenzentren 1724.
- Gotshall (J. M.)** s. Timken Roller Bearing Co.
- Gottardo (E.)**, Überföhr. v. Fetten, Ölen u. dgl. in d. hydrophilen Zustand 1862* It.
- Gottdenker (F.)** s. Addari (F.); Eisler (M.).
- Gottfried (C.)** u. **Schossberger (F.)**, Strukturbericht 4739.
- Gottfried (L.)** u. **Szász (O.)**, Verkoken nicht-backender Kohlen 3254* Ung.
- Gottfried (S. P.)** s. Natelson (S.).
- Gottlebe (P.)** s. Zipf (K.).
- Gottlieb (H. B.)** s. Victor Chemical Works.
- Gottwald (W.)**, Buntfarben u. ihre Geburtsstätte 729.
- Goubeau (J.)**, Verwend. d. Ramaneffektes in d. analyt. Chemie; Analyse v. KW-stoffgemischen unter Berücksichtig. techn. Prodd. 3190. — s. Birekenbach (L.).
- Goudey (R. F.)**, Restchlor. im Netz v. Los Angeles 2230.
- Goudge (M. F.)**, Gesteinswolle 160.
- Goudsmit (A.)**, Ursprung d. Harnkreatinins 4254.
- Goudsmit (S.)**, Dichte d. angeregten Niveaus in schweren Kernen 3595. — s. Zahn (C. T.).
- Goudswaard (A.)** u. **Timmers (J. C.)**, Colorimetr. Wertbest. v. Derriswurzel 4670.
- Gough (H. J.)**, Innere Kennzeichen d. Deformat. u. d. Bruches v. Metallen unter stat. u. Ermüd.-Beanspruchungen als Ergebnis v. Röntgenunterss. 289. — Tiefziehfähigk. v. Stahlblechen 2440.
- u. **Forrest (G.)**, Ermüd. v. Probekörpern aus großen Al-Krystallen 1526.
- Gould (G. R.)** s. Spalding (C. G.).
- Gould (M.)**, Einfacher Vers. über Verchrom. 3913.
- Goulding (E.)**, Textilfasern pflanzl. Ursprungs 234.
- Goulet (A. Z.)** u. **Christin (F. J. E.)**, Feuerschutzmittel 471* F.
- Gounelle (H.)** u. **Raoul (Y.)**, Sterilisierende Wrkg. v. Chlorpikrin auf d. Eier d. Bettwanze 1764.
- Gouvela (A. J. A. De)** u. **Coelho (F. P.)**, Quantitative Best. v. Vitamin A auf spektrophotometr. Wege. 1. Mitt. Unters. einiger Öle d. Leber d. Kabeljaues aus portugies. Fischereien 4816.
- Government of the United States of America** u. **Schneidewind (R.)**, Elektrolyt. Verchrom. 2865* A.
- Govers (F. X.)** s. Indian Refining Co.; Texaco Development Corp.
- Govier (W. L.)**, Rohre aus Nichtisenmetallen 3706.
- Gow (W. G.)** s. Mauro (C.).
- Goworow (N. P.)** u. **Kusnetzow (A. I.)**, Wrkg. v. Hg-Präpp. auf d. motor. Funkt. d. Dünndarmes 4530.
- Goworowa (N. W.)** s. Odíng (G. A.).
- Goy (S.)**, Elektrometr. Titrat. u. Gesetz d. basenfassenden Raumes d. Bodens 695.
- u. **Roos (O.)**, Ausbau d. elektrometr. Bodentitrat. zu einer Meth. für d. genaue Best. d. Kalkbedarfs unter Berücksichtig. d. physikal. Bodenzustandes 3209.
- Goyle (D. N.)** s. Yajnik (N. A.).
- Graaff (W. C. de)**, Normalisier. pflanzl. Heilmittel 3671. — Viscositätsmessungen an S- u. R-Formen v. Bact. pneumoniae 4110.
- Grab (E. G.)** s. Food & Fruit Industries, Inc.
- Grab (W.)**, Vitamine u. Hormone 4973. — s. Weyland (H.).
- Grabar (P.)** u. **Loureiro (J. A. de)**, Mkr. Struktur v. Ultrafiltern aus Kollodium mit abgestufter Porosität 2752.
- u. **Nikitine (S.)**, Porendurchmesser d. bei d. Ultrafiltrat. benutzten Kollodiummembranen 2117.
- Grabarnik**, Regenerier. v. Zn aus d. nach d. Auflös. v. Goldzink-Ndd. erhaltenen Abgängen 702.
- Grabbe (H.)** s. Hansawerke Lürman, Schütte & Co.
- Grabbe (L. J. O.)**, Firnis- bzw. Lackverbesserer 205* Belg.
- Grabe (A. G.)**, Metallegier. mit guten Gleiteigg. 2017* E.
- Grabianka (S.)**, Erforsch. d. Radioaktivität v. Gesteinen 4482.
- Grabko (S. S.)**, Erhöhh. d. Festigk. v. Gußstücken aus C-armem Bessemerstahl 5028.
- Grabowski (I.)** s. Bauman (M.).
- Grabowski (M. A.)**, Magnet. Unters. v. ferromagnet. Pulvern 1530.

- Grady (A. G.)**, Peet-Grady-Probe 3395.
Graef (O. K.), Rechenschieber für Sulfitsäure 2300.
Graefe (E.), Flux u. Cut-back 2309. — Trinidadasphaltsee 3749, 4888. — Ceresin aus Koks 4317.
Graenacher (C.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Graetz (L.), Neue Atomforschung. 2090.
Graeve (P. De.), Wandel d. Purinstickstoffs während d. Keim. 4519.
Graf (E.), Brennstoffvergas. 3901. — s. Müller (W. J.).
Graf (E. K.) s. Iolsson (L. M.).
Graf (H.) s. Schenck (G.).
Graf (O.), Dauerbiegeverss. mit geschweißten Trägern I 30 aus St. 37 1533. — Einfl. d. Beschaffenh. d. groben Zuschläge auf d. Eigg. d. Betons, bes. d. Straßenbetons [3537], 4843. — Verdichten v. Mörtel u. Beton durch Rütteln 3850. — Zement für Betonstraßen 4143. — Wie soll d. Güte d. Bauhölzer beurteilt werden? 4446.
Graf (R.) u. Stauch (J.), Halogenierte Pyridin-carbonsäuren 3148.
 — u. **Tatzel (M.)**, Red. v. Säurechloriden u. -anhydriden mittels Chromhydroxyd 581.
 — u. **Zettl (F.)**, Einw. v. Thionylchlorid auf α -Methylpyridin-carbonsäuren u. 2,6-Lutidin; neuart. Oxydat.-Wrkg. d. Thionylchlorids 1151.
Graff (M.) s. Forestier (H.).
Graffunder (W.) s. Kleen (W.); Luft (K. F.).
Grafow (J.), Herst. v. Gralex aus SK 3077.
Gragerow (P. A.) u. Sorina (A. W.), Verluste an Gerbstoffen bei d. Verdünn. v. Eichenextrakt 5094.
Graham (F. H.) u. Washburn (V. D.), Reinig. v. W.-Vorwärmern 2052*A.
Graham (J. J. T.), Pyrethrinverluste während d. Unters. v. Mineralöl-Pyrethrumextrakten nach d. Meth. Seil 1765.
Graham (R.) u. Hay (R.), Unters. nichtmetall. Einschlüsse im Stahl 4850.
Gram (L.), Abhängigk. d. Östronprodukt. während d. Schwangerschaft v. d. Geschlecht d. Frucht u. v. d. Größe d. Placenta 3354.
Gramantieri (P.), Dioxime. 117. Mitt. 3134.
Gramenitzki (M. I.), Lehrbuch d. Pharmakologie [1977].
Gramenitzki (N. D.) u. Parchomenko (W. J.), Korros. d. Erdöldestillat.-Apparaturen 4583.
Gramiccia (C.), Pflanzenwachstum förderndes Mittel 696*It.
Grammaticakis (P.), Einw. d. gemischten Organomagnesiumverb. auf d. Phenylhydrazone d. Ketone; neue Wrkg.-Weise d. gemischten Organomagnesiumverb. 4360.
Gramms (G.) s. Schneider (W.).
Grampoloff (A. V.) s. Meier (K.).
Granat (J. J.), Red. d. Chromoxyde 3293. — Behandl. v. Skorbuterkrankk. durch *Cetraria Cuculata* (Bell.) 3508. — Stabilität v. Vitamin C bei Tempp. unter 0° ; anti-skorbut. Eigg. d. gefrorenen Citronen 4117.
Granat (S. T.) s. Berlin (L. B.).
Granberg (L.), Arbeit v. Siemens-Martin-Öfen mit großem Fass.-Vermögen 3860.
Grand (C. G.) s. Chambers (R.).
Grandadam (P.) s. Laffitte (P.); Sureau (M.).
Grandchamp (L. E.) s. Auger (A.).
Grandperrin (M.), Pinsäure 4367.
Granier (J.), Elements d'électrotechnique [5009].
Granitschnowa (S.), Danilewitsch (A.) u. Strelow (P. A.), Nessel als Rohmaterial für Kotonin 3570.
Granowski (R.) u. Ahlert (W.), Aluminotherm. Schweißen v. Schienen 3407*Aust.
Granozzi (G.) s. Vasile (B.).
Grant (D. H.) s. Stanco Inc.
Grant (G. A.), Diphenylverb. u. Brustdrüsenwachstum 3663. — Umwandl. v. Galaktose. 3. Mitt. 1. Teil. Lactosesynthesen in vitro aus Glucose-Galaktosegemisch u. aus Phosphorsäureestern durch Schnitzel v. aktiver Milchdrüse; 2. Teil. Wrkg. v. Prolactin auf d. Lactosesynth. d. Milchdrüse 4643. — s. King (E. J.).
Grant (J.), Fluoreszenzmikroskopie bei d. Drogenunters. 382. — Fluoreszenzanalyse in d. chem. Industrie 4994.
Grant (R.), Leberglykogenbldg. nach Ammoniumlactat beeinflussende Faktoren 4258.
Grant (W. M.), Enthaar.-Mittel 4874*F.
Granville (J. de), Durchscheinende verfestigte Fll., bes. KW-stoffe 1348*F., 4320*F.
 — u. **Davion (L.)**, Hartspiritus 1348*F.
Graschin (A. A.) s. Skipin (A. I.).
Graschtschenko (B.), Darowski (W.) u. Chandshjan (A.), Nichtmetall. Beimeng. im techn. Al 174.
Grasselli Chemical Co., Schädlingsbekämpf.-Mittel 411*E. — Beizen v. rostfreien Stählen 2020*E.
 — u. **Carlson (F. C.)**, Kieselfluorbarium 984*A.
 — u. **Lemmerman (P. C.) u. Schweitzer (W. K.)**, Überzugs- u. Klebmittel 1293*A.
 — u. **Sheibley (F. E.)**, Sparbeize 1270*A.
Grasser (G.), Hautchemie 3354.
Grasshof (H.) u. Wedekind (E.), Acetyloleanolphenylketon 4954.
Grasshoff (H.) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
Grassmann (H.) s. Dietrich (K. R.).
Grassmann (P.), Mikrowiderstände d. Supraleiter 292.
Grassmann (W.), Kollagen 5091 — s. Bergmann (M.).
 — u. **Miekeley (A.), Schelz (H.) u. Windbichler (V.)**, Gerbwrg. v. Sulficelluloseextrakten 5094.
Graton (L. C.) u. Bowditch (S. I.), Alkal. u. saure Lsgg. in d. hypogenen Zone in Cerro de Paseo 1403.
Gratschew (K. F.), Lehrbuch d. Metallkunde. 2. Teil. Therm. Behandl. v. Legiern. [4154].
Gratschewa (A. F.) s. Ssementschenko (W. K.).
Gratschewa (O. F.) s. Shemtschushnikow (J. A.).
Gratschewa (O. M.) s. Polubojarinow (D. N.).
Gratschewski (M. N.), Vergas. örtl. Brennstoffe u. d. Ferngasversorg. v. Moskau 3434.

- Gratsiatos (J.)**, Bildfehlertheorie d. elektro-nenopt. Systeme 513.
- Grazianski (N. N.)** s. Plotnikow (W. A.).
- Grau (C. A.)**, Haltbare ammoniakal. CuSO_4 -Lsg. 1728.
- Grauwlin (L.)**, Sterilisieren, Konservieren u. Vitaminisieren v. Butter 3735*F.
- Grave (T. B.)**, **Harris (S. E.)** u. **Christiansen (W. G.)**, Phenylquecksilbernitrat u. einige andere Phenylquecksilbersalze 1675.
- Graves (G. De Witt)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Gray (D. M.)** s. Hazel-Atlas Glass Co.
- Gray (H. Le B.)** s. Eastman Kodak Co.
- Gray (H. E.)** u. **Erickson (A. M.)**, Artischocken-behandl. 4575*A.
- Gray (J.)**, **Kim (M. S.)** u. **Ivy (A. C.)**, Ist ein Teil d. Pankreassekret. nach einer Mahlzeit bedingt durch d. Aufnahme verdauter Speisebestandteile? 112.
- Gray (J. H.)**, Anstrichmittel 4028*Can.
- Gray (L.)**, Reinigen v. Raffinerieapparaturen 4182.
- Gray (T. S.)** u. **Nottingham (W. B.)**, Halbphasen-Punktschweißregler 4287.
- Gray (T. T.)** s. Gray Processes Corp.
- Gray Processes Corp.** u. **Atwell (H. V.)**, Raffinat. v. Spaltdestillaten 774*A.
- , **Kenyon (T. S.)**, **Union County Trust Co.** u. **Gray (T. T.)**, Motorbenzine 259*A.
- Great Western Electro-Chemical Co.** u. **Hirschkind (W.)**, Bleichen v. Holzschliff 4582*A.
- , Bleichen v. Zellstoff 4582*A.
- Greaves (W. M. H.)**, Zeiteffekte in d. Spektrophotometrie 2412.
- Greaves-Walker (A. F.)** u. **Owens (C. W.)**, Ausdehn. v. Pyrophyllit 157.
- Grebby (J. W.)** s. Celanese Corp. of America.
- Grebe (J. J.)** s. Dow Chemical Co.
- Grebenschikow (I. W.)**, Rolle d. Chemie bei Politurvorgängen 687.
- Grebski (J. F.)** s. Miłobędzki (T.).
- Grechnew (M. A.)** s. Tischtschenko (W. J.).
- Gredy (B.)**, Organ. Chemie; Darst. einiger cis- u. trans-Äthylenalkohole u. mehrerer Derivv. derselben; Vergl. ihrer physikal. Eig. 1405. — Ramaneffekt u. organ. Chemie; Ramanspektren einiger Äthylenalkohole u. ihrer cis- u. trans-Derivv.; Einordn. d. Radikale R im Falle d. Verb. $\text{C}_6\text{H}_5\text{-CH=CH-R}$ 1406.
- Green (A. B.)**, Hilfsmittel zur Kontrolle d. Stoffbereit. 470. — s. Coplans (M.).
- Green (A. T.)**, Einw. v. Gasen u. Dämpfen auf feuerfeste Baustoffe 3691.
- Green (A. W. F.)** s. Scott (D. M.).
- Green (C.)** s. Bowers (J. A.).
- Green (D. E.)**, Apfelsäuredehydrogenase tier. Gewebe 904.
- Green (D. F.)**, **Morris (M. L.)**, **Cahill (G. F.)** u. **Brand (E.)**, Cystinurie d. Hundes. 2. Mitt. Analyse v. Cystinblasensteinen u. Verteil. d. S im Harn 644.
- Green (E. W.)** s. Garner (C. S.).
- Green (H. E. J.)** s. Wilton (T. O.).
- Green (H. F.)**, Schmiermittel 775*E., 1348*E.
- Green (H. J.)** u. **Green (H. J.) & Co. Ltd.**, Alkoholfreie Getränke 461*E.
- Green (H. J.) & Co. Ltd.** s. Green (H. J.).
- Green (H. L.)**, Größenverteil. v. Teilchen im Mineralstaub 542.
- Green (J. B.)**, Paschen-Backeffekt d. Hyperfeinstruktur. 3. Mitt. Trenn. v. Hg_{100} 18.
- u. **Loring (R. A.)**, Zeemaneffekt v. Te 2545. — Paschen-Backeffekt; $^2\text{S}^2\text{P}$ -Multipletts in starken Feldern 3920.
- u. **Maxwell (H. N.)**, Zeemaneffekt v. N II 4461.
- Green (J. W.)** s. Pascu (E.).
- Green (T. G.)**, **Hilditch (T. P.)** u. **Stainsey (W. J.)**, Samenwachs v. *Simmondsia Californica* 1830.
- Greenan (M.)**, Künstl. Blätter, Blumen 1851*A.
- Greenberg (D. M.)** u. **Larson (C. E.)**, Potentiometr. Best. v. Ca-Konzentratt. in Lsgg. 1202.
- , **Larson (C. E.)**, **Pearson (P. B.)** u. **Burmester (B. R.)**, Zustand u. Verteil. d. Ca u. d. anorgan. P im Hühnerserum; Wrkg. v. Wachstum u. Ovulat. 1178.
- Greene (C. H.)**, Empfindlichk. d. Mg-Uranylacetats zur Best. v. Na u. K 1202. — Syst. zur qualitativen Analyse d. alkal. Erden u. d. Alkalien 1485.
- Greene (L. W.)**, Mikronachw. v. Ölen u. Fetten 4308.
- Greene (O. N.)**, Geschichtetes Sicherheitsglas 3534.
- Greene (R. A.)** s. Mc George (W. T.).
- Greene (T. W.)**, Bedeut. schweißgerechten Konstruierens für geschweißte Rohrleitungsnetze 2253.
- Greenewalt (C. H.)** s. Pont (Du) Rayon Co.
- Greenfield (E. W.)**, Zurückbleibende Feuchtigkeit. in Cellulosedielektren 677. — s. Pfund (A. H.).
- Greenfield (R. E.)** s. Staley (A. E.) Mfg. Co.
- Greengard (H.)** s. Ferguson (J.).
- Greenstein (J. P.)**, Bezieh. zwischen d. Dissoziationskonstante substituierter aliph. Säuren u. d. Abstand d. dissoziierenden v. d. substituierenden Gruppe 323. — s. Cohn (E. J.).
- Greenstreet (C. J.)**, Motortreibmittel aus Gemischen v. Kohle u. Öl 3579*It.
- Greenwood (D. N.)**, Chemotherapie d. experimentellen Trichinose 4123.
- Greenwood (G.)**, Pyroelektr. Verh. v. Pikrinsäurekrystallen 3624.
- Greenwood (S. N.)**, Metallbehandl. im Wandel d. Zeiten 2015.
- Greer (P. S.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Greeves (F. D.)** s. Emeleus (K. G.).
- Greeves (T. N.)** s. Cairns (H.).
- Gregg (A. W.)** s. Bonney-Floyd Co.
- Grégoire (P. E.)**, Best. d. Mg im Muskelgewebe 142. — s. Bigwood (E. J.).
- Gregor (F.)**, Gewinn. u. Aufbereit. v. Gips 690.
- Gregor (H.)**, Cr-Mo-Einsatzstähle, ihre Bearbeitbark. u. Bewähr. im Betrieb 5028.
- Gregor (R.)**, Auswert. d. fraktionierten Dest. 2283.
- Gregory (A. Y.)** u. **Seeley (E. E.)**, Fl. M. zum Beimengen zu Gießereiformsand 1266*A.
- Gregory (R. A.)** u. **Style (D. W. G.)**, Photooxydat. v. Methylenjodid 3620.

- Gregory (T. G.) u. Blech (W.)**, Abbeizmittel zum Entfernen v. Überzügen aus Celluloseestern u. dgl. 1806*A. — Entfernen v. Lacken, Anstrichmitteln, Druckfarben oder dgl. auf Grundlage v. Celluloseabkömmlingen 3232*A.
- u. **New (G. A.)**, Stuckgips 4845*Can.
- Greguoli (A. L.)**, Wasserfreier Alkohol 1308*It.
- Greider (H. W.)** s. Carey (P.) Mfg. Co.
- Greigov (E. S.)**, Weißpigmente 4695.
- Greiner (E. S.) u. Jette (E. R.)**, Röntgenunterss. über d. Konst. v. Fe-Si-Legier. mit 14—33,4% Si 2440.
- Grenet (L.)**, Zweidimensionale Zustandsschaubilder 271. — Härte v. Stahl u. Metallegier. 1250. — Thermodynamique et métallurgie [2682].
- Grenier (G.)**, Schienenstahlblöcke 2011.
- Grenier (R.)**, CO₂-Eis 1212.
- Greninger (A. B.)**, Umwandlungszwillinge im α -Eisen 699. — Durch peritekt. Bldg. d. β -Phase im Cu-Zn-Syst. entstehende Gitterverwandtschaften 4906.
- Grennan (J.)** s. Campbell (H. L.).
- Grenness (T.)**, The accelerated vulcanization of rubber [4166]. — Modernes Vulkanisationsverf. 4565.
- Grennewalt (C. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Gresham (H. E.)**, Behandeln v. undichten Gußstücken 2256*E.
- Gretener (E.)**, Physik u. Technik d. Berthon-Siemens-Farbfilmverf. 5099.
- Greth (A.)**, Preßharz, d. neue phenoplast. Formstoff 1803.
- Grethe (T.)**, Mittel zur Bekämpf. v. Nagetieren, bes. Ratten, aus Meerzwiebeln 3397*F.
- Gretschko (N. P.) u. Korjukow (M. I.)**, Bedeut. v. unterkühltem Austenit bei d. Warmbehandl. v. Stahl 990.
- Grettie (D. P.)**, Haltbarmachen v. Fett 1051*A. — s. Industrial Patents Corp.
- Greve (R.)**, Bedeut. d. vasoaktiven Substanzen für d. Haarwachstum 2401.
- Grevel (A.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Grevenmeyer (M.)**, Reinig. d. Zuckerfabrikabwässer durch landwirtschaftl. Verwert. 5011.
- Greven (H.)**, Carotingeh. d. Weizenmehle 2286.
- Grew (K. E.) u. Atkins (B. E.)**, Therm. Diffus. in Deuteriumgemischen 270.
- Grewzewa (L. F.)** s. Pesstow (N. J.).
- Grey (A. W.) u. Grey (F. I.)**, Aufbereit. v. Ölschiefer 254*Aust.
- Grey (F. I.)** s. Grey (A. W.).
- Grey (J. A. de)**, Schwel. v. Kohle 2512*F.
- Gribnau (F. B.)**, Absorpt. u. Zerstreuung d. Lichtes in hydrophoben Koll. 1. Mitt. 2114.
- Gribowa (J. I.)** s. Komarow (W. A.).
- Grice (G. R.)**, Mittel gegen Husten u. dgl. bei Tieren 4667*E.
- Gridnew (W. N.)** s. Swetschnikow (W. N.).
- u. **Kurdjumow (G.)**, Umwandl. in Cu-Al-Eutektoidlegier. 2. Mitt. Dilatometr. Unters. d. Umwandl. d. β -festen Lsg. im metastabilen Zustande 289. — Einfl. d. Ni auf d. Löslichkeitsgrenzen d. α -Phase d. Cu-Al-Legier. 1098.
- Griebel (C.)**, Gibt es naturreinen Knoblauchrohsaft? 2215. — Enthält d. Frauenmilch Lactoflavin? 3012. — Schnellverf. zur Unterscheid. v. gewöhnl. u. coffeinfreiem Kaffee 3424. — s. Diepenbrock (F.).
- Griebling (R. T.)**, Anwend. mechan. Oberflächenveredl. bei Al 704.
- Grieneisen (H.)** s. Fischer (Werner).
- Grier (R. M.)** s. Galloway (C. E.).
- Griesshaber (H.)** s. Wagner-Jauregg (T.).
- Griffault (P.)**, Klebstoff zum Aufkleben v. Korkplatten auf Metall 3583*F.
- Griffeth (R. L.)** s. Hurd (C. B.).
- Griffin (A. E.)**, W. für d. Papierindustrie 1326. — Verwend. v. Cu u. Chloramin in d. Wasserreinig. 4542.
- Griffin (E. L.)**, Kennzeichn. v. Insekticiden 3207.
- Griffin (H. H.)** s. Wallwood Corp.
- Griffin (R. G.)**, Nichtrostender Stahl für Automobil- u. Flugzeugbauteile 3400.
- Griffing (B. L.)** s. Eckart (C.).
- Griffis (R. O.)** s. American Rolling Mill Co.
- Griffith (C. L.)** s. Griffith Laboratories Inc.
- Griffith (F. E.)** s. Richfield Oil Co. of California.
- Griffith (J. R.)**, Seitendruck auf d. Formen bei frischem Beton 1232.
- Griffith (M. E.)** s. Brode (W. R.).
- u. **Brode (W. R.)**, Einfl. d. Stellungsisomerie bei Azofarbstoffen auf ihre Licht- u. Waschechth. 2457.
- Griffith (R. H.)**, The mechanism of contact catalysis [10], [1366]. — s. Crawley (B.); Gas Light & Coke Comp.
- u. **Hill (S. G.)**, Homogen-katalyt. Oxydat. v. Bzl. 2348.
- Griffith (R. O.)** s. Durrant (G. G.).
- u. **Mc Keown (A.)**, Rk.-Fähigk. v. H₂O₂ in Br-Bromidlsgg. 4729.
- Griffith (T. R.)** s. Reaney (R. I.).
- Griffith Laboratories Inc., Griffith (C. L.) u. Hall (L. A.)**, Gewürzmischungen 226*A.
- Griffiths (E.)**, Selbsttät. Regler 3377.
- Griffiths (E. T.)**, Flott arbeitender Ampullenfüller 1728.
- Griffiths (F. P.)** s. Lemon (J. M.).
- Griffiths (J. H. E.)** s. Collie (C. H.).
- u. **Szilard (L.)**, Durch Einfang v. Neutronen angeregte γ -Strahlen 4600.
- Griffiths (N.)**, SiC u. seine Verwend. für feuerfeste Stoffe 2234.
- Griffiths (W. T.)**, Gewinn. u. Raffinier. d. Ni 2855.
- Grifzew (W. N.) u. Kornilowitsch (J. J.)**, Ungleichmäßigk. d. Vol.-Änder. 970.
- Grifzow u. Rakow**, Best. d. Zusätze in Zementen durch Titrat. 1234.
- Griggs (A. R.) u. Wallace (G. W.)**, Herst. v. Doppelgas 488*E.
- Griggs (F. E. P.)**, Metallreinig. 1534.
- Griggs (H. P.)**, Solarisat. bei geringer Intensität für 4 Emulss. 1077.
- Grignard (V.)**, Dupont (G.) u. Locquin (R.), Traité de chimie organique. T. 4 [1457].
- Grigoljuk (I. I.)**, Ausnutz. v. armen Chromerzen 4014.
- Grigorjew (D. P.) u. Isküll (E. W.)**, Wieder-

- gewinn. v. Amphibolen aus ihren Schmelzen bei gewöhnl. Druck 3777.
- Grigorjew (N.)** s. Shdanow (L.).
- Grigorjew (P. N.)** u. **Bargtell (S.)**, Wasser- u. erdölbeständ. Betonanstriche 2847.
- u. **Chomtschuk (A. A.)**, Herst. v. Permutiten 3381.
- u. **Kaschirina (W. T.)**, Entfernen v. Fe aus Tonen u. Sanden 2233.
- Grigorow (O. N.)**, **Markowitsch (A. W.)**, **Shukow (I. I.)** u. **Nikolski (B. P.)**, Elektrosmot. Reinig. v. W. 1. Mitt. 3844.
- Grigorow (S.)**, Rußbearbeit. 1574.
- Grigorowitsch (A. N.)** s. Bogossilowskaja (A. W.).
- Grigorowski (A. M.)** s. Magidsson (O. J.).
- Grillet (L.)** s. Duffieux (M.).
- Grim (R. E.)** u. **Bray (R. H.)**, Mineral. Konst. verschied. keram. Tone 967.
- , **Bray (R. H.)** u. **Bradley (W. F.)**, Konst. v. Bindetonen u. ihr Einfl. auf d. Bindeeigg. 967.
- Grimm (O.)**, Baukörper 3695* D.
- Grimme (W.)** s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Grimshaw (G. E.)**, Feuerfeste Auskleidd. mit wärmeisolierenden Stoffen 5015.
- Grinbaum (R.)** u. **Marchlewski (L.)**, UV-Absorpt. organ. Substanzen. 41. Mitt. Gossypol 835.
- Grinberg** = Grünberg.
- Grindrod (G.)** s. Grindrod Process Corp.
- Grindrod Process Corp.** u. **Grindrod (G.)**, Sterilisier. v. Fruchtsäften 1587* A.
- Grindt (O.)** u. **Huhn (O.)**, Beeinfluss. d. Schlafmittelwrkg. durch Antipyretica 3668.
- Grinnell (S. W.)** s. Rysselberghe (P. van).
- Grinstein (M.)**, Krystallisat. d. Serumalbumins verschied. Tierarten 363. — Eigg. d. Serumalbumins vom Pferd 3348.
- Grinten (W. van der)** s. Degard (C.).
- Grinter (L. E.)**, Theory of modern steel structures. Vol. I. [3547].
- Gripitsch (O.)** s. Simakow (P.).
- Grisel (F.)**, Durchsickern v. W. unter konstantem Druck durch Beton 4282.
- Grissik (B. M.)** s. Nochratjan (K. A.).
- Gritzewitsch (G.)** s. Rapoport (I.).
- Griwzew (W. N.)** s. Charlamow (M. J.).
- Grjassenko (K.)** s. Poljakow (M. W.).
- Grjasnow (N. I.)** u. **Nefedowa (I. I.)**, Antiskorbut. Faktor in Zedernnadeln 1469.
- Grjasnow (N. S.)**, Allgemeiner Ausdruck für d. Gesetzmäßigk. d. Kohlenextraktionsprozesses 2066. — Bitumina u. Restkohlen in d. Kohlen d. Kiselow-Gebietes 3250.
- Groag (W.)** s. Bernhauer (K.).
- Grobety (W.)** u. **Aquillon (J.)**, Holzgasreinig. 4715* F., It.
- Groch (J.)** u. **Szwarczman (I.)**, Kosmet. Mittel zur Hautpflege 2692* Poln.
- Grodman (B.)**, Lebertrananalyse in einem Gemisch v. Malz u. Dorschlebertran 1730. — Bienenwachs 3569.
- Grodowski (M. K.)**, Katalyt. Oxydat. v. SO₂ in Mn-Salzlsgg. 1. Mitt. 3446; 2. Mitt. Wrkg. v. O₃ auf d. Manganosalz-Lsg. 3446.
- u. **Tschuchanow (S. F.)**, Prim. Vorgänge bei d. Verbrenn. v. C 767. — Schnellvergas. in d. O₂-Zone. 1. Mitt. Vergas. als Prozeß d. C-Verbrenn. 3901; 2. Mitt. O₂-Zone d. Vergas. 3902.
- Grodzinski (P.)**, Kunstharzlager 441. — Gleitlager aus Kunstharzpreßstoff 4299.
- Groeblor (H.)**, Schweißelektroden für Baustähle 1782.
- Grogaard (L.)**, Sulfitzellstofftechn. Probleme in Verb. mit d. Holzqualität 468. — Anpass. d. Sulfitkochprozesses an d. Intensivwaldbetrieb 2298.
- Groeling (A. v.)**, Niedersiedende KW-stoffe durch Spalt. v. Erdölrückständen 4890* A.
- Groen (J.)**, Hexoseresorpt. im oberen Teil d. Dünndarmes d. Menschen 3822.
- Groenewegen (H. J.)**, Organ. Düngemittel 167* Holl.
- Groenier (W. L.)** s. Young (T. F.).
- Gröschner (P.)** s. Scholz (W.).
- Groetzinger (G.)** u. **Kretsch (H.)**, Permanente Polarisat. d. Elektreten 1100.
- u. **Lichtschein (J.)**, Vol.-Gleichrichterwrkg. in belichteten Cu₂O-Krystallen 4743.
- Groggins (P. H.)** u. **Stirton (A. I.)**, Aminier. durch Ammonolyse; Einfl. d. NH₃-Konz. 4352.
- Groll (H. P. A.)** s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij; Shell Development Co.
- u. **Hearne (G.)**, Organ. Halogenverbb. 4154* A.
- Grom (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Gromakowski (P. I.)**, Bios als Faktor d. Hefevermehr. 1. Mitt. 1817; 2. Mitt. Biosbedarf verschied. Arten u. Rassen v. Hefen 4248.
- Grondahl (J. W.)** s. Manville (I. A.).
- Gronow (H. Elsner v.)** = Elsner v. Gronow (H.).
- Gronych (O.)** s. Brass (K.).
- Groombridge (W. H.)** s. British Celanese Ltd.; Dreyfus (H.).
- Groot (W. de)**, Natürl. Syst. d. Elemente v. Standpunkt d. Kernphysik 2533.
- Groote (M. de)** s. Tretolite Co.
- Gropp (F.)**, Brennstoffwärmebedarf d. Feuer gasrohbraunkohlentrockn. 4048.
- Gropper (L.)**, Quantentheorie d. Zustands gleich. für tiefe Temp. 1386. — Quantentheorie d. zweiten Virialkoeff. 2539.
- Gros (O.)** u. **Haas (H. T. A.)**, Antagonismus d. Narkotica gegen Cardiazol 124.
- u. **Hofmann (H.)**, Beeinfluss. d. Spätktodesfälle, sowie d. Gesamtmortalität durch Cardiazol, Ephedrin u. d. Kombinat. v. Cardiazol u. Ephedrin nach d. letalen Gabe v. Veronal-Na 3671.
- Grosberg (S.)**, Reinig. v. metall. Bi v. As-Beimengg. 1269* Poln.
- Groschew (L.)**, Absorpt. u. Streuung v. γ -Strahlen. 1. Mitt. 1369; 2. Mitt. 4734.
- , **Dobrotin (N.)** u. **Frank (I.)**, Neuer Typ eines Stereokomparators für d. Verwend. in Verb. mit d. Wilsonschen Kammer 2219.
- Groskopf (M.)**, Wasserfeste Massen mittels Wasserglasemuls. 692* D.
- Gross**, Probleme u. derzeit. Stand d. Anwend. d. Elektrowärme in d. chem. Industrie 3031.
- Gross (B.)**, Analyse v. Absorptionskurven d. Ultrastrahl. 4734.

- Gross (E.) u. Wukss (M. F.)**, Neuer Typ d. Streuspektr. v. Krystallen u. Struktur v. Fll. 2548.
- Gross (G. O.)**, Hochschamottehalt. Massen 1230. — Eig. v. feuerfesten Stoffen v. leichtem Gewicht u. ihre Bedeut. für Öfen d. Schmiede- u. Stanzindustrie 3201.
- Gross (H. H.)** s. Texas Co.
- Gross (O.)** s. Bergwerksgesellschaft Hibernia Akt.-Ges.
- Gross (P.)** s. Fink (A.).
- , **Steiner (H.)** u. **Suess (H.)**, Invers. d. Rohrzuckers in D_2O - H_2O -Gemischen 4511.
- u. **Wischin (A.)**, Verteil. d. Pikrinsäure zwischen Bzl. u. D_2O / H_2O -Gemischen 4762.
- Gross (P. M.)** s. Darkis (F. R.).
- Gross (W. H.)** s. Dow Chemical Comp.
- Grosse (A.)** s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Grosse (A. V.)** s. Ipatjew (W. N.); Universal Oil Products Co.
- u. **Ipatjew (W. N.)**, Rk. v. Paraffinen mit aromat. KW-stoffen; destruktive Alkylier. 2952.
- Grosse (W.)** s. Butenandt (A.).
- Grosse Oetringhaus (H.)** s. Kaufmann (H. P.).
- Grossenbacher (K. A.)** u. **Livingston (B. E.)**, Versteckter Nährstoffmangel bei Sorghum in Wasserkultur 2391.
- Grosser (G.)**, Veränderr. im Chemismus d. Eruptivgesteine durch d. Verwitter. 3937.
- Grossfeld (H.)**, Elektrolyte u. Generalphänomen in Organzellen 366.
- Großfeld (J.)**, Einfachh. u. Klarh. in d. Speisefettanalyse 2047. — Berechn. d. Eigelb- u. Hühnereidottergeh. aus d. Gesamtposphorsäure u. Lecithinphosphorsäure 3891. — Fettbestimmungen mit bestimmter Lösungsmittelmenge 4036. — Prüf. auf geringe Mengen Butterfett neben Cocosfett 4441.
- Großjohann**, Oberflächenbehandl. v. Straßen 251.
- Grosskinsky (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Grossmann (H.)**, pH-Verlauf bei d. Vergär. v. Kohlenhydraten durch Cholera- u. El Tor-Vibrien 4249.
- Grossmann (O.)** s. Lukes (R.).
- Grote (G.)**, Farbenphotographie 2531.
- Grote (W. H.)** s. United Carbon Comp., Inc.
- Grotefeld (A. W.)** s. Perry (H.).
- Grotepass (W.)**, Porphyrin in n. Blutkörperchen 3359.
- Groth (W.)** u. **Laudenklos (H.)**, Photochem. CH_4 -Zerfall 1914, 1915.
- Grotian (W.)**, Veraluminier. v. Teleskopspiegeln 4545.
- Grove Mill Paper Co. u. Mc Neill (D.)**, Undurchsicht., stark glänzendes u. fettdichtes Papier 1058* E.
- Grover (H. J.)**, Austrittsarbeit positiver Ionen aus Mo 4742.
- Groves (K.)** s. Marshall (J.).
- , **Marshall (R. E.)**, **Overley (F. L.)** u. **John (J. L. S.)**, Entfernen v. fluorhalt. Rückständen v. mit natürl. Kryolith gespritzten Äpfeln 4169.
- Groves (L. G.)** u. **Sugden (S.)**, Dipolmomente v. Dämpfen. 3. Mitt. Homologe Serien 2760.
- Groves (W. W.)**, Emaillieren v. Fe u. Stahl 2431* E.
- Growdon (L. R.)** s. Mead Corp.
- Grubb (H. M.)** s. Hunt (H.).
- Grube (G.)**, **Bayer (K.)** u. **Bumm (H.)**, Elektr. Leitfähigk. u. Zustandsdiagramm bei bin. Legiern. 22. Mitt. Syst. Pd-Mn 794.
- u. **Doetsch (E.)**, Verh. d. Cd-Elektrode im alkal. Ni-Cd-Akkumulator 951.
- u. **Knabe (R.)**, Elektr. Leitfähigk. u. Zustandsdiagramm bei bin. Legiern. 21. Mitt. Syst. Pd-Cr 793.
- Gruber (Heinrich)**, Haltbare wss. Lsgg. substituierter Barbitursäuren 4991* A. — s. Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.
- Gruber (Herbert)** s. Heraeus Vacuum-schmelze Akt.-Ges.
- Gruber (Hugo)** s. Karafiat (J.).
- Gruber (K.)**, Verwend. v. Sedormid in d. Chirurgie 922.
- Gruber (M.)** s. Zobrist (L.).
- Gruber (R.)** s. Müller (W. J.).
- Gruber (W.)** s. Wacker (Dr. A.), Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Grubitsch (H.)**, Einfache App. für Langzeitkorrosionsverss. in langsam strömenden Fll. 4154.
- Grün (A.)** s. Böhme Fettchemie-Gesellschaft m. b. H.
- Grün (R.)** u. **Obenauer (K.)**, Best. d. freien Kalkhydrats in erhärtetem Zement u. Zement-Traßmischungen, sowie d. gebundenen Kalkhydrats in Kalk-Traßmischungen 1234.
- Grün (W. R.)**, Verwendungsmöglichkeiten bes. grober Zuschläge 3851.
- Grünbaum (F.)** s. Isamat (F.).
- Grünberg (A. A.)**, Natur d. „Transwrkg.“ 4594.
- u. **Michelis (J. L.)**, Ir-Best. mittels Kaliumferrocyanidtitrat. 1210.
- u. **Rjabtschikow (D. I.)**, Anwend. d. oxydimetr. Titrat. zur Konstitutionsbest. d. Komplexverbb. 3775.
- Grünberg (F. L.)**, Synth. v. p-Diacetyldioxydiphenylisatin 2634.
- Grünberg (G. J.)** u. **Barman (I. W.)**, Oberflächenspann. v. biol. Objekten. 1. Mitt. Oberflächenspannungen v. akt. u. inaktiviertem Blutserum bei verschied. Tierarten 4972.
- u. **Bukwina (A. A.)**, Oberflächenspann. v. biol. Substanzen. 2. Mitt. Oberflächenspann. v. Verdauungssäften u. Lsgg. einiger Fermente in akt. u. inaktiviertem Zustande 4972.
- Grünberg (M. J.)** s. Moltschanowa (O. P.).
- Gründer (W.)**, Entw. d. Steinkohlenaufbereit. in d. letzten Jahren 4887.
- u. **Heller (M.)**, Kennzeichn. d. Feinstkorns v. Ein- u. Mehrstoffsystemen durch Körnungs- u. Fallgeschwindigkeitslinien 2661.
- Grüneisen (E.)** u. **Gieleßen (J.)**, Unterss. an Bi-Krystallen. 3. Mitt. Wärme- u. Elektrizitätsleit. beim Übergang v. transversalem zu longitudinalem Magnetfeld 3605.
- Gruenman (V.)**, Unters. u. Auswahl d. Holz-zellstoffe 3429.
- Grünwald (E.)**, Bearbeit. v. Hanf, Flachs u. dgl. 1599* Jug.
- Grüß (H.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.

- Grum-Grshimailo (N. W.)**, Arbeiten d. Auto- u. Traktorwerke auf d. Gebiete d. Ersatzstähle 994.
- Grum-Grshimailo (S.)** s. Wedenejew (N.).
- Grumbach (A.)** u. **Vidal (P.)**, Neue Meth. zur Herst. semipermeabler Membranen 4130.
- Grumell (E. S.)** s. Dunningham (A. C.).
- Grundmann (C.)**, Überführ. v. Carbonsäuren in Aldehyde 60.
- **u. Takeda (Y.)**, Neues Bakterien-carotinoid, Leprotin 2616.
- Grundmann (W.)**, Entw. u. Probleme d. Thermometrie 2822.
- Gruner (E.)** u. **Klemm (W.)**, Magnet. Verh. v. AgF_2 2333.
- **u. Sieg (L.)**, Eisensalmiak; Kenntnis d. anomalen Mischkrystalle 310.
- Gruner (J. W.)**, Hydrothermale Verwitter. v. Montmorillonit zu Feldspat bei Temp. v. $245\text{--}300^\circ$ 46. — Struktur d. Serpentine 3936.
- Grunert (C.)**, Reiner absol. Alkohol 3886* D.
- Grunewald (M.)**, Holzbeize 1331* F.
- Grunke (W.)**, Blutgerinn., bes. Hämophilie. 1. Mitt. Einfl. d. Harnes auf d. Gerinn. hämophilen Blutes 4812; 2. Mitt. Bedeut. d. Blutplättchen u. d. Erythrocyten für d. Gerinn. 4812.
- Grunow (H.)** s. Leuchs (H.).
- Grupe (W. F.)**, Erzeug. v. Goldfolien 2256* E.
- Gruse (W. A.)** s. Gulf Research & Development Co.; Livingstone (J. C.).
- Gruse (W. R.)** s. Gulf Oil Corp.
- Grusinow (W. K.)**, Eig. d. feuerfesten Steine d. Werke Tschassow-Jar, Ssemiluk u. Borowitschi 5015.
- Grzybowski (S.)**, H. Claassen 3757.
- Grzycki (S. J.)** s. Chrzanowski (B.).
- Gsell (J.)**, Kohlenhydratarmes Präp. aus inulinhalt. Stoffen 1982* Ung.
- Guanzon (G. A.)**, Melassen. 1. Mitt. Zus. u. Entzucker.-Fähigk. v. Lafeuille- u. „U“-Krystallisatormelasse 2892.
- Guareschi (P.)**, Berechn. d. Verdampf.-Wärme 4075.
- Guastalla (R.)**, Korros. d. Leicht- u. Ultraleichtlegier. durch Seewasser 2255.
- Gubanow (P.)**, Schnellbest. v. Stärke im Grünmalz 3886.
- Gube (A. M.)** s. Moltchanowa (O. P.).
- Gucker (F. T.)**, **Ayres (F. D.)** u. **Rubin (T. R.)**, Differentialmeth., die unter Anwend. verschied. Erhitzer d. Best. d. spezif. Wärmen v. Lsgg. ermöglicht; Resultate für NH_4NO_3 bei 25° 2557.
- Gudernatsch (F.)**, Entw.-Physiolog. Unters. mit Hormonen u. Aminosäuren 4808. — s. Hoffman (O.).
- Gudriss (N. M.)** s. Borowik (S. A.).
- Gudshedshiani (B. I.)** s. Shemtschushnikow (J. A.).
- Gudzow (N. T.)** u. **Balakina (L. N.)**, Einfl. v. Mo- u. Ti-Zusätzen auf C-armen rostfreien Chromstahl 3052.
- **Baranow (F. D.)** u. **Kusmina (O. O.)**, Auftreten v. Schwarzbruch bei Stahl u. Natur d. sogenannten Graphiteinschlüsse 1252, 2672. — Erschein. beim Anlassen v. gehärtetem Kohlenstoffstahl 4851.
- Gudzow (N. T.)** u. **Ssumin (I. A.)**, Stufenhärte v. Gesenkstahl 1251.
- Guégan (B.)** s. Laignel-Lavastine.
- Guellich (G. E.)** s. Vilella (J. R.).
- Guénard (P.)** s. Bruhat (G.).
- Güni, Färben v. Kreuzspulen auf App. 3410.**
- Günstling (A. M.)** s. Wolkow (W. L.).
- Guenther (E.)**, Kümmelöl 2038. — Lavandin 3725. — Belg. äther. Öle 4701.
- Günther (F.)**, Echtheitsfragen in d. Zellwollfärberei 1794. — Beschaffenh. d. Betriebswassers u. dessen Aufbereit. in d. Textilveredl. 2709.
- Günther (G.)** s. Euler (H. v.).
- Günther (H.)**, Beurteil. d. Cu-Empfindlichk. v. Farbstoffen 190. — Fluoreszenz u. Phosphoreszenz bei Farbstoffen 1280. — Veredl. durch Erschwer. 3570. — Flecken in Textil-erzeugnissen, ihre Ursache, Verhüt. u. Entfernen. 4175. — Physikal. Betrachtungen für Färber über Farbe u. Farbstoff 4022. — Fettgewinn. aus Wasch- u. Abwässern 5011.
- Günther (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Günther (P.)** u. **Holm (K.)**, Anreg. d. Gasrkk. durch Ionen. 2. Mitt. Verss. mit Chlorknallgas 1364.
- **u. Leichter (H.)**, Zerfall v. HJ u. d. Bldg. v. HBr unter d. Einfl. v. Röntgenstrahlen 2537.
- Günther (P. L.)**, He-Bldg. aus α -Strahlern. 1. Mitt. He-Bldg. bei Beschieß. v. Substanzen mit d. ungefilterten Strahlen v. Th B + C 4899.
- Günther (R.)**, Wasserbeständ. Gaufrage u. Frikt.-Glanz auf Kunstseidengewebe 1843.
- Günther (W.)**, Neopech in d. Praxis 4168.
- Güntherschulze (A.)** u. **Betz (H.)**, Elektrolyt-Kondensatoren; ihre Entw., wissenschaftl. Grundlage, Herst., Mess. u. Verwend. [2229]. — Elektrolyt. Ventilwrkg. in fl. NH_3 als Lösungsm. 3118.
- **u. Schnitger (H.)**, Mess. d. Konstanten d. n. Kathodenfalls in leichtem u. schwerem H_2 1382. — Gleichgewicht $2\text{H}_2 + \text{O}_2 \rightleftharpoons 2\text{H}_2\text{O}$ in d. Glimmentlad. 1631.
- Günzler (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Guéraud (A.)**, Einfl. einer vorhergehenden Abkühl. auf d. Empfindlichk. photograph. Platten; energet. Unters. d. Schwarz. 2528.
- Guercio (F.)** s. Vercesi (C.).
- Guerin (H.)**, Rotenon 5023.
- Guérin (Henri)**, FF. u. DD. d. dreibas. Erdalkaliorthoarseniate 1115. — Gemeinsame Einw. v. H_2 u. Hitze auf d. Erdalkaliarseniate 1650.
- Guérin (M.)** s. Roussy (G.).
- Guerini (B.)** u. **Soncini (C. A.)**, Sehr weicher Stahl für Geschößhülsen für Gewehre u. Geschütze, seine Verarbeitung. u. Wärmebehandl. 3222* It. — Schmiermittel zum Ziehen, Treiben, Stempeln v. Fe oder Stahl 3406* F., It.
- Guernsey (F. H.)** u. **Howells (L. T.)**, Best. d. Abbaugrades v. Cellulose aus Viscositätsmessungen 3431.
- Guéron (J.)**, pH-Wert d. reinen W. 1736.
- Guerrant (N. B.)**, **Dutcher (R. A.)** u. **Brown (R. A.)**, Bldg. v. B-Vitaminen im Verdauungstrakt d. Ratte 4255.
- Guerrant (R. E.)** s. Hogan (A. G.).

- Guerrera (M. E.)** s. Binaghi (R.).
Guerrini (V. H.) s. Nolan (J. J.).
Gürtler (G.), Wrkg. d. Warmbehandl. bei Mg-freiem u. Mg-halt. Siluminguß 3542.
Guertler (W.), Zunderfeste Legier. 2861*F. — Zunderfeste Cr-Ni-Legier. 4858*F.
Güttner (W.) s. Eucken (A.).
Gugell (B.) s. Weichherz (J.).
Guggenheim (C.) s. Behr (A.).
Guggenheim (E. A.), Elementare Ableit. d. Gibbschen Adsorpt.-Theorems 553. — Spezif. thermodynam. Eig. v. wss. Lsgg. ein-einwert. Elektrolyte 1897. — Theoret. Grundlage d. Raoultischen Gesetzes 4345.
Gugin (W. I.) u. **Kewesch (P. D.)**, Erniedrig. d. Schlammfeuchtigk. 4143.
Guha (B. C.) s. Chakraborty (R. K.); Pal (J. C.).
 — u. **Ghosh (B.)**, Biosynth. v. Ascorbinsäure 119.
Guha (N. C.) s. Bose (P. K.).
Guha (P. C.) u. **Ranganathan (S. K.)**, Spalt. d. Bicyclo-[2.2.2]-octan-2.5-dion-1.4-dicarbon-säure 4636.
 — u. **Sankaran (D. K.)**, Neue Meth. zur Synth. d. Isodehydroapocamphersäure 4514. — Neue Meth. zur Synth. v. Caronsäure u. Homocaronsäure 4514.
Guha (R. C.) s. Wilson (H. E. C.).
Guha (S. C.) s. Sircar (A. C.).
Guha (S. K.) u. **Basu-Mallick (H.)**, Vom Isatin abgeleitete Farbstoffe; Azine u. indigoide Küpenfarbstoffe 1688.
Guht (F.), Schmelzkäse 2701*Oe.
Guice (R. R.) s. Pine-Felt Corp. of Missis-sippi.
Guichard (F.), Rotenon; Vers. einer therapeut. Anwend.; Giftigk. 921. — Gleditschia australis Hems 924.
 — u. **Kinh (N. K.)**, Best. d. Chloride in d. Milch v. Tonkin 5072.
Guidetti (E.), Corso di lezioni di farmacognosia e farmacologia per studenti in farmacia, svolto da E. G. [2408].
Guidi (G.), Il nemico „900“, la difesa antigas [265].
Guidry (W. P.), Anlage einer Brennerei 5066.
Gul (S. A.) s. Tschaikowski (V. K.).
Guilbert (J.) s. Penau (H.).
Guild (J.) s. Smith (T.).
Guillard (F. E.), Reinig., Entfett., Emul-gier- u. Desodorier.-Mittel 1323*F.
Guilleaume (A.), Schleifen u. Schneiden v. Glas 3848.
Guillemet (R.), Alkohol. Brotgär. 4033. — Bilanz, Geschwindigk. u. Grenze d. Gär. verschied. Zucker durch Hefen; Studium d. alkohol. Brotgär. 4247.
 — u. **Schell (C.)**, Alkohol. Gär. bei d. Teig-bereit. 1309. — Vergärbare Zucker u. diastat. Kraft im Teig. Einfl. v. Malzmehl u. Bohnenmehl auf d. alkoh. Teiggär. 3239.
Guillet (L.), Altern v. metallurg. Erzeugnissen nach d. Abschrecken 1781. — H. Le Chate-lieu 3757. — Prüf. d. mechan. Eig. v. Metallen u. Legier. 5031.
 — u. **Portevin (A.)**, Forschungen v. H. Le Cha-telieu über d. Konst. d. metallurg. Prodd. 3757.
Guillet (O.) u. **Cie. Réunies de Gaz et D'Élec-tricité**, $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ -Herst. 1224* Belg.
Guillien (R.), Doppelbrech. v. fl. N_2 u. O_2 im elektr. Feld 2930. — s. Keesom (W. H.).
Guilliermond (A.), Eingruppierung d. Hefen. (Saccharomyces) 3080, 3884.
Guillot s. Vizern.
Guinau (O. A.) s. Haas (W. J. de).
Guinness (A.), Son & Co., Ltd. u. **Millar (J. H.)**, Nährmittel 1047*E.
Guinot (H. M.) s. Usines de Melle Soc. An.
Guiter (J.), Behandeln v. Fll., bes. Alkohol enthaltenden oder Würzen mit Maischen, mit Gasen, z. B. O_2 oder Luft 4440*F.
Guittou (L.), Anwend. v. Potentialmessungen für d. Vorausbest. d. Korrosionsverh. v. Fe-Legier. 1784. — Potential d. Fe in HCl 1897. — Eigentümlichkeiten d. Potentials v. Fe u. a. Metalle in HCl u. HNO_3 3927.
Guittouneau (G.) u. **Chevalier (R.)**, Verwend. v. Salicylsäure als starkwirkendes Nähr-mittel durch Bodenazotobacter 3003.
Gulati (K. C.) u. **Ray (J. N.)**, Neue Meth. d. Oximier. 2371.
Gulbrandsen (S.) s. Budd (E. G.) Mfg. Co.; New Process Rayon Inc.
Gulbransen (R.) s. Browning (C. H.); Glen (W. L.).
Guldager (A.), Elektrolyt. Behandl. v. Na-bicarbonathalt. Gebrauchswasser zur Herab-setz. oder Beseitig. seiner korrodierenden Eig. 3035* Dän.
Gulf Oil Corp. u. **Buerger (C. B.)**, Spaltverf. 4717*A.
 — u. **Smith (H. G.)**, Schmiermittel 3580*A. — Schmiermittel zum Schneiden v. Ge-winden 4051*A.
 —, **Stevens (D. R.)** u. **Gruse (W. A.)**, Antioxy-dat.-Mittel 2520*A.
Gulf Research & Development Co. u. **Ambrose (H. A.)**, Gelart. Schmiermittel 3581*A.
 — u. **Ayres (E. E.)**, Abriegel. v. Erdölbohr-löchern gegen W. 255*A.
 —, **Hjerpe (E. B.)** u. **Gruse (W. A.)**, Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1067*A.
 — u. **Muskat (I. E.)**, Pyrethrinhalt. Insek-ticide 3539*A.
Gulinowa (L. G.) s. Budnikow (P. P.).
Guljajew (A. P.), Maximale Querschnitte bei d. Stufenhärt. v. C-halt. Instrumentenstahl 701.
Guljajew (A. S.) s. Drigo (I. L.).
Guljak (P. E.), **Kafijewa (J. A.)** u. **Lantosch (A. D.)**, Wrkg. d. Trainings auf d. morpholog. Bestandteile u. d. Milchsäuregeh. d. Blutes 4656.
Gulland (J. M.) u. **Randall (S. S.)**, Oxytoc. Hormon d. Hypophysenhinterlappens 372.
Gullans (O.), Geruchsbeseitig. u. ihre Wirk-samk. 957, 4277. — s. Baylis (J. R.).
Gulrajaney (G. G.), Fabrikat. v. fl. Cl_2 in Indien 1751.
Guly (M. F.) = Hulie (M. F.).
Gulyga (W. J.), Agglomeratschmelze aus d. Kussinschen Ti-Magnetiten im Kuschwin-werk 985.
Gumz (W.), Brennzeit v. Kohlenstaub 4181.
Gunar (N. I.) u. **Doroschenko (J. L.)**, Ein-fachste quantitative Bezieh. im Kationen-austausch d. Bodens 2434.

- Gund (F.)**, Anwend. d. Küpenfarbstoffe in unverküptem Zustand in d. Färberei 3717.
- Gunde (B. G.)** s. Godbole (N. N.).
- Gundermann (E.)**, Zuckerhausarbeit u. Farbtype d. Rohzuckers 1304.
- Gundermann (J.)** s. Hess (K.).
- Gundlach (H. R.)** s. Central Commercial Co.
- Gunn (C.)**, Emulss. v. fl. Paraffin mit Agar-Agar 3018.
- u. **Venables (P. F. R.)**, Best. v. Lebertran in Malzextrakt mit Lebertran 4534.
- Gunn (J. A.)**, An introduction to pharmacology and therapeutics. 5. ed. [1727]. — s. Cushny (A. R.).
- Gunning (H. C.)**, Knebelit v. d. Bluebellgrube, Kootenaysee, B. C. 2756.
- Gupta** s. auch Sen-Gupta.
- Gupta (A. K. Sen)** s. Sen (M. K.).
- Gupta (B. M. Das)** s. Chopra (R. N.).
- Gupta (J.)**, Deut. d. Ramanspektren d. Ameisensäure u. d. Metallformiate 54. — Polarisat. d. Ramanlinien v. Ameisensäure, Formiat- u. Trichloracetationen 55. — Ramaneffekt u. Mol.-Struktur. 1. Mitt. Struktur d. Guanidinions 2575. — Ramanspektren v. Oxalaten u. Oxalatokomplexen: Schwingg. d. Dicarboxylgruppe 4626. — s. Sirkar (S. C.).
- Gupta (M. P.)** u. **Dutt (S.)**, Chem. Unters. v. Solanum xanthocarpum Schard u. Wendle. 1. Mitt. Bestandteile d. Samenöls 4519.
- Gupta (S. C. Sen)**, Synth. d. 5,6-Benzhydrindens 76. — Dehydrier. u. Ringveränder. v. Spiro-KW-stoffen 2962.
- Gupta (S. M. Das)** s. Wilson (H. E. C.).
- Gupte (R. D.)**, Temp.- u. Dampfdruckverteil. über einer W.-Oberfläche 2558.
- Gurewitsch (A.)**, Best. d. Keimfähigk. ohne Keimprüf. 3682. — Dinitrobenzolz meth. zur Best. d. Keimfähigk. ohne Keimprüf. 2. Mitt. 3682.
- Gurewitsch (A. A.)** s. Tschernjak (M. G.).
- Gurewitsch (A. B.)** s. Deschalit (G. I.); Miloslawski (N. M.).
- Gurewitsch (G. I.)**, Term aufspalt. d. H-Atoms in starken elektr. Feldern 2928.
- Gurewitsch (M. J.)**, Anatom.-mikrochem. Unters. d. transkaukas. Baumwollsorten 3242.
- Gurewitsch (W. G.)**, Colorimetrieren mit Hilfe einer Reihe v. Standarden 2824.
- Gurin (S.)**, Hochvakuumdest. v. N-Acyl-aminosäure- u. Polypeptidestern 1131.
- u. **Segal (C. F.)**, Helianthate v. Aminosäure- u. Polypeptidestern 1131.
- Gurjanow (L. W.)** s. Klemin (N. G.).
- Gurney (R. W.)**, Ions in solution [3291].
- Gurth (G.)**, Luftschutzeinricht. an Gebäuden zum Unschädlichmachen d. Wrkg. v. Brandbomben 1331* D.
- Gurwitsch (A.)**, Verbreit. d. mitogenet. Strahl. im Nervensyst. bei adäquater u. inadäquater Anreg. 4801. — s. Engel (F. L.).
- Gurwitsch (L.)** u. **Orlowa (T.)**, Methyl ester d. Benzolsulfonsäure 2957.
- Gurwitsch (N. L.)**, Verschiedenh. d. Zus. d. äther. Öle bei gewissen Arten d. transkaukas. Thymians 2280.
- Gurwitsch (T. A.)** s. Kraft (W. B.).
- Gusew (W. K.)** s. Budnikow (P. P.).
- Gussakow (J. P.)**, Erhö. d. Ziehgeschwindigkeit. v. Fourcaultband u. Kampf gegen d. Streifigk. d. Glases 4674.
- Gussew (K. F.)** s. Wolarowitsch (M. P.).
- Gussew (N.)**, Best. d. W.-Härte nach Blacher u. Best. d. Ca auf Grund d. dabei erhaltenen Resultate, sowie d. Mg 2651. — Best. d. Mg in natürl. Wässern durch Titrieren nach Pfeifer 2651. — Jodometr. Best. d. Sulfate in d. natürl. Wässern 2651.
- Gussewa (A. R.)** s. Schorygin (P. P.).
- Gussinski (A. A.)**, Fabrikat. v. stück. Schamotte 1230.
- Gusskow (W. M.)** u. **Streletz (C. L.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. Legierr. d. Mg mit Zn 3217.
- Gustafson (F.)**, Mittel gegen Akne 2890. — Akne Lotions 2890.
- Gustafson (G.)**, Paramagnetismus d. Cu-Ni-Legierr. 3925.
- Gustafson (H.)** s. Behrman (A. S.).
- Gustafson (J. G.)** s. Canadian Gypsum Co. Ltd.
- Gustavson (K. H.)**, Theoret. Beziehh. über d. Wärmestabilität d. Chromleders u. Natur d. Cr-Kollagenkomplexes 2318.
- Gustavson (R. G.)** s. Hays (E. E.).
- Gustin (D. S.)** s. Westinghouse Lamp Comp.
- Gustus (E. L.)** s. Upjohn Co.
- Gutehoffnungshütte Oberhausen Aktiengesellschaft**, Spaltverf. 2517* E. — Raffinat. v. KW-stoffen, bes. Rohbenzol 4719* E. — s. Spinzig (O.).
- u. **Hermanns (L.)**, Aufarbeit. d. Rückstände v. Industrie- oder Haushaltsabwässern 4838* A.
- Gutensohn (R.)**, Bedeut. d. Vorappretur für d. Färben v. Wollstrastückware 2263.
- Gutfreund Márk és fia termény-és magkereskedők**, Nahrungsmittel aus Sonnenblumen- oder Kürbiskernen 3084* Ung.
- Guth (E.)**, Viscosität v. Suspenss. u. Lsgg. 1. Mitt. Viscosität v. Suspenss. 1112; 5. Mitt. Einfl. d. Brownschen Beweg. auf d. Viscosität v. Ellipsoidsuspenss. 1113.
- u. **Rogowin (S.)**, Mechan. Eig. d. aus Cellulose u. Cellulosederivv. erhaltenen Fäden u. Filme 2500. — Löslichk. u. Quell. d. Cellulose u. ihrer Derivv. 1. Mitt. 5080.
- u. **Simha (R.)**, Viscosität v. Suspenss. u. Lsgg. 3. Mitt. Viscosität v. Kugelsuspenss. 1112.
- Guth (F.)** s. Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H.
- Guthke (J. A.)** s. Ostern (P.).
- Guthrie (A. N.)**, Oberflächenionisat. v. Ba auf W 4742.
- Guthrie (E. S.)** s. Sharp (P. F.).
- Gutierrez-Diaz (J. M.)** u. **Rosa-Mato (F.)**, Biochem. Unters. höherer Pilze 3501.
- Gutin (S.)** u. **Sackheim (L.)**, Elektr. Durchschlag inhomogener Dielektrika 532.
- Gutman (J.)** s. Tiffeneau (M.).
- Gutmann (F.) & Co.** u. **Eisen (J. B.)**, Streifendicht. für Gefäßverschlüsse 1872* A.
- Gutmann (H.)**, Abbau v. Adrenalin im ruhenden u. arbeitenden Muskel 121.

- Gutmann (S. M.) s. Rubaschkin (S. J.).
 —, Frolow (I. I.) u. Tschervonenko (N. G.), Widerstandsrohrofen für d. Best. v. C u. S in Metallen u. Brennstoffen 667.
 —, Reh binder (P. A.), Schulwass (M. D.), Lipetz (M. J.) u. Rimskaja (M. M.), Koll. u. physikal.-chem. Methoden zur Trenn. d. aus Stahl herausgelösten Schlackeneinschlüsse v. Carbiden 940.
 Gutner (R.) u. Tschitschenko (D. W.), Halogen-deriv. aliph. KW-stoffe. 5. Mitt. Katalyse v. dampfförm. 2,3-Dichlorbutan in Ggw. v. W.-Dampf 3786.
 Gutschmidt (H.) s. Clusius (K.).
 Gutschmidt (J.), Harnfärb. als diagnost. Hilfsmittel 2418. — s. Glet (E.).
 — u. Glet (E.), Alkaloidentsteh. im pflanzl. Organismus 2390.
 Gutyra (W. S.), Parachorinkremente d. Polymethylenringe 2135. — Geometr. Eig. d. C-Tetraeders 3938.
 Guy (J.), Behandl. u. Reinig. d. Abwassers 2839. — s. Chessin (C. de).
 Guy (J. A.), Best. v. Fe-Spuren 390.
 Guyer (J. A.) s. Phillips Petroleum Co. [Delaware].
 Guzmán (J.) u. Ara (A.), Vereinfachungen in d. Potentiometrie mit Potentialsprung oder Umkehrpunkt 3677.
 Guzzoni (G.), Moderne Anwendd. seltener oder neuer Metalle 3216.
 Gwosdikow (K. D.), Yperit u. Phosgen [2074].
 Gwosdow (S. P.) u. Nagornow (N. N.), Einfl. d. Beimengg. auf d. Oxydat. v. Cu bei hohen Temp. 1117.
 Gwyer (A. G. C.) u. Varley (P. C.), Tiefziehproben v. Al 1527, 3402.
 Gwyer (R. G. B.) u. Megaw (E. C. S.), Automat. Stabilisier. v. temperaturbegrenzten Strömen in Elektronenröhren 4672.
 Gwyn jr. (C. B.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
 Gwynn (M. H.), Raffinierende Hydrier. leichter KW-stoffe 4719* A.
 Gygli (F.), Farbband für Schreibmaschinen 1627* Schwz.
 György (S.), Körn. Bitumenmasse für Überzüge 3582* Ung.
 Gysel (H.) s. Ruzicka (L.).
 Gyulai (Z.) s. Fröhlich (P.).
- Haag (A. W.) s. Nassakin (S. P.).
 Haag (F.), Polygone d. Ebenenteill. 3922.
 Haag (H.), Ungeziefervertilg.-Mittel 3397* F. — Schädlingsbekämpf.-Mittel 4285* Schwz.
 Haag (H. B.), Giftigk. v. Rotenon 3047. — s. Ambrose (A. M.).
 — u. Pennington (W. A.), Dauer d. Thevetinwrkg. 4983.
 Haagen (E.), Krebsproblem 4958.
 Haagen-Smit (A. J.) s. Kögl (F.).
 Haalck (H.), Kann bei sehr hohen Drucken in einer M. durch einen Druckgradienten eine Lad.-Trenn. hervorgerufen werden? Ursache d. magnet. u. elektr. Erdfeldes 4759.
 Haapala (P.), Serpentinesteine im nördl. Karelien 46.
 Haarich (S.), Al-Schweiß. 3404.
 Haarmann (W.), Veränder. v. Arzneiwrkgg. durch hypertone Lsgg. 4661.
 Haas (A.), Umwandl. d. Atome 278. — Elementare Physik [3278]. — La mécanique ondulatoire et les nouvelles théories quantiques. 2. édit. [4466].
 Haas (A. R. C.), Zn-Wrkg. auf d. Blattfleckenkrankh. v. Citrus 910.
 Haas (E.), Verh. d. Absorpt.-Spektren d. Dihydropyridinverb. 3621.
 Haas (E. G.) u. Stegeman (G.), Wärmekapazität v. PbSO₄ 540.
 Haas (F. J.), Wrkg. geschwefelter Hopfen 4303.
 Haas (G.) s. Elöd (E.).
 Haas (H.), Aufnahme u. Bind. v. HgCl₂ bei d. Imprägnier. v. Holz 5078.
 Haas (H. T. A.), Antagonismus d. Narkotica gegen d. Analeptica Coramin u. Pikrotoxin 3984. — s. Gros (O.).
 Haas (L. W.) s. Long (W. E.) Co.; Read (J. W.).
 Haas (P.) s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.
 Haas (W. J. de) s. Becquerel (J.).
 — u. Berg (G. J. van den), Elektr. Leitfähigkeit. reiner Metalle 4202.
 — u. Biermasz (T.), Wärmeleitfähigkeit. bei tiefen Temp. 4206.
 — u. Blom (J. W.), Zunahme d. elektr. Widerstandes in einem Magnetfeld u. d. Diamagnetismus 4202.
 —, Guinau (O. A.) u. Casimir-Jonker (J. M.), Supraleit. 4202.
 — u. Handel (J. van den), Paramagnet. Unterss. 3925.
 — u. Wiersma (E. C.), Erfahrr. bei d. adiab. Entmagnetisier. paramagnet. Salze 3607.
 Haase (L. W.), Angriff metall. Werkstoffe durch häusl. Abwässer 3058. — Einheitlichk. auf d. Gebiete d. W.-Unters. 4543.
 — u. Gad (G.), Best. v. freiem Cl in W. mit Hilfe v. Dimethyl-p-phenylendiamin 1499.
 Haase (M.), Dichroit. Krystalle u. ihre Verwend. für Polarisat.-Filter 1079, 4187.
 Habada (M.) s. Landa (S.).
 Haber (M.) s. Goldman (A.).
 Haberlandt (G.) u. Blanke (E.), Synth. natürl. Sterine. 2. Mitt. 1-Keto-2-methyl-7-oxy-1,2,3,4-tetrahydrophenanthren 2183.
 Haberlandt (H.), Radioaktive Höfe im Fluorit v. Striegau 2345.
 Habermann (A.), Hochfrequenztechnik u. Al 2443.
 Hachihama (Y.) u. Ônishi (M.), Bagasse. 10. Mitt. Phenolderiv. aus d. Abfallsäure d. Pülpeprozesses nach d. HNO₃-Verf. 3896.
 —, Ônishi (M.) u. Takemura (W.), Bagasse. 9. Mitt. Darst. v. Bagassepülpe nach d. HNO₃-Prozeß 3895.
 Hackel (J.), Therm. Analyse d. bin. Nitroglycerin enthaltenden Systeme 1. u. 2. Mitt. 2347.
 Hacker (W.), Anwend. d. Kohlrausch-Weberschen Theorie d. wandernden Grenze bei Lsgg. mehrerer Elektrolyte u. bei koll. Lsgg. 4346.
 Hacker (Willy), Spachtelkitte-Steinkitte-Schmelzkitte 1076.

- Hackert (R.)** u. **Zeyen (K. L.)**, Seelenelektroden oder Mantelelektroden? 3055.
- Hackford (J. E.)** s. **Roberts (A. A.)**.
- Hackl (M.)** s. **Franke (A.)**.
- Hackl (O.)**, Explosionsgefahr d. HClO_4 4671.
- Hackman & Co.**, Pappe 3573* Finn.
- Hackspill (L.)**, Therm. Zers. v. Ca-Carbonaten 2341. — **Leben u. Arbeiten v. A. N. Guntz** 3757.
- Hacman (D.)**, Stöße zwischen sichtbaren Photonen u. freien Elektronen 3105.
- Hadáček (J.)** u. **Rosenberg (Z.)**, Eigg. d. Saponine, bes. d. Cyclamins 879. — **Additionsprodd. d. Sterine** 2379.
- Hadácsy (I.)** s. **Zemplén (G.)**.
- Haddon (E.)**, Neue Meth. zur Best. d. Zuckers in d. Melasse 1305. — **Chem. Kontrolle** 1305.
- Hadert (H.)**, Sojabohnenerzeugnisse in d. Lack- u. Klebstoffindustrie 2686.
- Hadfield (F.)** s. **Mead Corp.**
- Hadfield (W. J.)**, Natur u. Standardeigg. v. Asphalt 3903.
- Hadorn (W.)**, Herz im Insulinschock 1969. — **Beeinfluss. d. Herzens durch Insulin u. Hypoglykämie** (bes. elektrocardiograph. Befunde bei d. Insulinbehandl. d. Schizophrenie) 3357.
- Hadwiger (H.)**, Wiederverarbeit. v. Abfall-emails 1504. — **Prakt. Erfahrr. mit Gas-trüb. in Emails** 3691.
- Häfliger (J.)** s. **Zekert (O.)**.
- Hägele (G.)**, Röntgenograph. Unters. d. Bindheimits v. Waitschach bei Hüttenberg, Kärnten 3617.
- u. **Machatschki (F.)**, Synth. d. Alumopharmakosiderits; Formel u. Struktur d. Pharmakosiderits 4760.
- Haegermann (G.)**, Prüf. v. Zement mit weich angemachtem Mörtel. 3. Mitt. 4144. — **Widerstandsfähigk. v. Portlandzementen in MgSO_4 -Lsg.** 4842.
- u. **Schwiete (H. E.)**, Chem. Zus. v. Portlandzement für d. Bau v. Betonfahrbahn-decken; Verss. zur Entw. v. Straßenbau-zementen [3045].
- Hägglund (E.)**, Fortschritte in d. Lignin-chemie 1157, 2780. — **P. Klason** 4325.
- u. **Sävö (G.)**, Chemie d. Sulfitzellstoff-kochprozesses. 34. Mitt. Auslösevorgang d. Lignosulfonsäure beim Sulfitzellstoffkoch-prozeß 3429.
- Haehnel (O.)**, Haltbark. v. Betonbauten im Erdboden 1232.
- Hähnel (S.)**, Colorimetr. Best. d. Acetalde-hyds. 3. Mitt. 2417.
- Haehnel (W.)** s. **Chemische Forschungs-gesellschaft m. b. H.**
- Hammerle (W.)** s. **Mohler (H.)**.
- Haenisch (C.-H.)**, Belagstoffe, bes. Leder-tuch u. Wachstum 3444* D.
- Haenni (P. M.)**, Leichte Al-Legier. 4853.
- Haenny (C.)**, Magnet. Doppelbrech. d. Lsgg. v. Salzen d. seltenen Erden 4343.
- Hänsel (G.)** s. **Siemens & Halske Akt.-Ges.**
- Haering (D. W.)**, Bekämpf. v. Stein u. An-fressungen in wss. Systemen 681.
- Haeseler (G.)** s. **Ohle (H.)**.
- Haeseler (K. W.)** s. **Snell (F. D.)**; **Snell (F. D.)**, Inc.
- Häusler (H.)** u. **Vogel (L.)**, Metallwrkgg. 4. Mitt. Beeinfluss. d. Blutgerinn. durch Metalle 4971.
- Häusser (H.)** s. **Schneider (G. G.)**.
- Häussler (E. P.)**, Vork. d. Follikelhormons in Organen u. Organfl. d. Pferdes 2393.
- Hafner (E.)**, Putzmittel, bes. für Metallgegenstände 3243* Schwz.
- Hafstad (L. R.)** s. **Rumbaugh (L. H.)**; **Tuve (M. A.)**.
- , **Heydenburg (N. P.)** u. **Tuve (M. A.)**, Anreg.-Kurven für F u. Li 786.
- Hage**, Benzinverluste bei d. Extrakt. v. Öl-saaten 1828.
- Hagedorn** s. **Windaus (A.)**.
- Hagedorn (H. C.)**, **Jensen (B. N.)** u. **Wodstrup-Nielsen (I.)**, Insulinpräp. 1733* E.
- Hagedorn (M.)**, Gegossene Elektroisoler-fohlen 3843. — s. **Agfa Anseo Corp.**
- Hagen (C.)** u. **Bey (H.)**, Aufladepotentiale elektronenbestrahlter Isolatoren 3925.
- Hagen-Torn (W. O.)** u. **Iwanow-Skoblikow (N. N.)**, Walzen u. Pressen v. Legierr. v. Typ d. Silumins (bis 20% Fe) 2444.
- u. **Zenter (J. A.)**, Eigg. v. Mg-Legierr. mit erhöhtem Mn-Geh. 1259.
- Hagenbach (A.)**, Rotationsdispers. v. D_2O im UV. 283.
- Hagens (J. F. C.)** s. **Barrett Co.**
- Hager (G.)**, Abfälle d. Zuckerrüben als Futter-mittel 1046.
- Hager (K.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Hagiya (M.)** s. **Obinata (I.)**.
- Hagman (N.)** s. **Järnefelt (H.)**.
- Hagood (J.)** s. **American Agricultural Chemical Co.**
- Hague (F. T.)** u. **Brace (P. H.)**, Ausglühen u. Normalisieren v. Stahlblechen für Auto-karosserien in Elektroöfen 415.
- Hahn (A.)** u. **Kretschmann (A.)**, Colorimetr. Best. d. Wasserstoffzahl mit Hilfe d. Bür-kerschen Hämoglobinometers 2832.
- , **Niemer (H.)** u. **Heiting (H.)**, Hemm. d. Milchsäurebldg. in d. Zelle durch O_2 . 2. Mitt. 2790.
- , **Ottawa (H.)** u. **Mehler (E.)**, Darst. d. Glycerinsäurephosphorsäure u. d. Glycerin-phosphorsäure bei d. Umsetz. d. Hexose-diphosphorsäure durch Hefe 2794.
- Hahn (F. C.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Hahn (F. L.)**, Qualitative Rk. auf Bromate 1738. — **Neues Prinzip d. Absorpt. v. Gasen u. Dämpfen. Best. kleinster Mengen flücht. Bromide** 1738.
- Hahn (G.)**, Mehrkern. Ringsysteme 4829* D.
- u. **Kley (W.)**, Isomerie d. Norcoralydins 4238.
- u. **Leditschke (H.)**, Bienengift. 2. Mitt. Mg-Geh. d. Bienengiftes 1170; 3. Mitt. Zerleg. d. Giftes in zwei Komponenten 4376.
- u. **Ostermayer (H.)**, Bienengift. 1. Mitt. 634.
- u. **Stiehl (K.)**, β -[Oxyphenyl]-äthylamine u. ihre Umwandlungen. 4. Mitt. Synth. v. Tetrahydroisochinolin-carbonsäuren u. spon-

- tane Decarboxylier. v. α -Ketosauren unter physiol. Bedingg. 1426.
- Hahn (O.)**, Applied radiochemistry [290], [1087]. — Chem. Elemente u. natürl. Atomarten nach d. Stande d. Isotopen- u. Kernforsch. 1629. — Auffind. d. Radiothors u. d. Mesothors 1903. — s. Aston (F. W.).
- , **Strassmann (F.)** u. **Walling (E.)**, Herstellbarer Mengen d. Sr-Isotops 87 als Umwandl.-Prod. d. Rb aus einem kanad. Glimmer 4726.
- Hahn (U.)**, Vitamin-C-Konservier. im Urin durch Paraffinüberschicht. 3509.
- Hahn (W.)**, Durch Oberflächenveredl. erweiterte Verwend.-Möglichk. d. Al u. seiner Legier. in Molkereien u. in d. sonst. Nahrungsmittelbranchen 3083.
- Haidrich (K.)**, Photograph. Probleme d. astronom. Nebelforsch. 1628.
- Haigh (A. S.)** s. Rowe (F. M.).
- Hailwood (A. J.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hain (A. M.)**, Physiologie d. Schwangerschaft bei d. Ratte: Weg d. Hormone via Placenta u. Muttermilch 639.
- Haines (C. L.)**, Ansprechpotentiale v. Geiger-Müller-Zählern 1895.
- Haissinsky (M.)**, Verh. v. Polonium in Ggw. v. SO_2 4349. — s. Emmanuel-Zaviziano (H.).
- Haitinger (M.)**, Fluoreszenzmikroskopie 4994.
- Hajek (T.)**, Veränder. d. W.-Geh. v. Gerste bei Aufbewahr. in Musterbeuteln 2283. — Best. d. Farbe v. Karamelmalzen 3081.
- Halasyam (R. M.)**, Konst. d. Ameisensäure u. d. Formiate 4224.
- Halbach (K.)**, Hydraul. Bindemittel 3536* Schwed.
- Halban (H. v.)** u. **Eisner (H.)**, Kinetik schnellverlaufender Rkk. 2. Mitt. Jodstärke 8.
- Halban (J.)**, Wesen d. hormonalen Geschlechtsumwandl. 4958.
- Halbedel (G.)**, Meßmethoden u. Messungen d. DE. amphoterer Elektrolyte 3766.
- Halberstaedter (L.)** s. Doljanski (L.).
- Halbig (P.)** s. Wacker (Dr. A.), Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Halbreich (E. E.)** s. Wassiljew (S. S.).
- Hald (J.)** s. Larsen (V.).
- Hald (P. M.)** s. Eisenman (A. J.).
- u. **Eisenman (A. J.)**, Verteil. d. Basen zwischen Zellen u. Serum im n. menschl. Blut 4385.
- Halden (J.) & Co. Ltd.** u. **Holden (J.)**, Lichtempfindl. Diazoschichten 3271*E. — Behandl. v. Stoffen, wie Velours u. dgl. 3894F. — Reinig.-Mittel 4040*E.
- Halden (W.)** u. **Unger (G. K.)**, Carotinbest. in kleinsten Blutmengen 3841.
- Haldenstein (A. A.)** s. National Adhesives Corp.
- Haldi (J.)** s. Bachmann (G.).
- Hale (A. H.)** u. **Tuemmler (F. D.)**, Automat. Destillat.-App.-Ausschalter 664.
- Hale jr. (C. H.)** u. **Muehlberg (W. F.)**, S-Best. in gewöhnl. u. legierten Stählen; krit. Unters. d. Verbrenn.-Meth. 1203.
- Hale (F. E.)**, Enteisen. ohne Belüft.; Fäll. v. FeCO_3 in geschlossenem Syst. 2229.
- Hale (W. S.)** s. Balls (A. K.).
- Haley (J. B.)** s. Aiken (J. K.).
- Halford (R. S.)** s. Olson (A. R.).
- Hall (A. E.)** s. U. S. Smelting, Refining & Mining Co.
- Hall (A. J.)**, Veränder. d. färber. Eigg. v. Baumwolle u. Wolle 1280. — Strecken v. Acetatkunstseide 1327. — Chemie einiger neuerer Textilhilfsmittel 1594. — Textilbleichen, -färben u. -fertigmachen 1836. — Textilverarbeit. 2498. — Unerwünschter gelber Ton in weißen Wollen 2901. — Fortschritte beim Färben u. Appretieren v. Damenstrümpfen 3226. — Schädig. v. Seide durch Lichteinw. 3246.
- , **Hicking (W. N.)** u. **Pentecost (S. J.)**, Herabsetz. d. Filzfähigk. v. Wolle 4311*F.
- Hall (A. J. C.)**, Mikronachw. v. Sulfiden 3677.
- Hall (E. H.)**, s. Baxter (G. P.).
- Hall (G.)**, Neuzeitl. Zellstofffabrikat. 4707.
- Hall (G. E.)** [Leeds] u. **Hodsman (H. J.)**, App. zur Best. d. Schmelzverh. v. Kohlenasche 485.
- Hall (G. E.)** [Toronto] s. Ettinger (G. H.).
- u. **Ettinger (G. H.)**, Wrkg. regelmäÙ. Einspritzungen v. Acetylcholin auf d. Cholinesteraseaktivität d. Serums 2793.
- u. **Lucas (C. C.)**, Cholinesterasewirksamk. n. u. patholog. Menschensera 2793.
- Hall (H.)**, Theorie d. photoelektr. Absorpt. v. Röntgenstrahlen u. γ -Strahlen 4601.
- Hall (H. H.)** u. **James (L. H.)**, Verunreinig. an d. Krystalloberfläche u. ihre Wrkg. auf d. biol. Qualität d. Zuckers 1816.
- Hall (J.-A.)** u. **Gisvold (O.)**, Chem. Bestandteile d. slash-pine 3349.
- Hall (J. L.)** s. Hastings (B.).
- Hall (L. A.)** s. Griffith Laboratories Inc.
- Hall (N. F.)** s. Jones (T. O.).
- u. **Jones (T. O.)**, Best. d. Isotopenverhältnisses im W. 2083.
- Hall (R. E.)** s. Hall Laboratories Inc.
- Hall (S. H.)** s. General Plastics Inc.
- Hall (W. A.)**, Gär.-Getränke 2487*E.
- Hall (W. H.)** u. **Johnston (H. L.)**, Einfl. d. Verbrenn.-Bedingg. auf d. D. d. aus Bomben- H_2 u. - O_2 gebildeten W. 2083.
- Hall Laboratories Inc.** u. **Hall (R. E.)**, Verbessern d. Bekömmlichk. v. Milch u. Milch-erzeugnissen 2700*A.
- u. **Schwartz (C.)**, Klebstoff u. Bindemittel 2527*A.
- Halla (F.)**, Kongruente Löslichk. d. Dolomits 2535. — Jodoformgeruch in jodhalt. Mineralwässern 3686. — Freie Energie bei d. Dolomitbldg. 3934. — Dolomitsynth. durch doppelte Umlager. 3934. — s. Abel (E.); Nowotny (H.).
- u. **Mark (H.)**, Leitfaden für d. röntgenograph. Unters. v. Kristallen [2741].
- u. **Nowotny (H.)**, Röntgenograph. Unterss. im Syst. Mn-Sb 1894. — Anomale Röntgenogramme d. Flußspats 3617.
- Hallemann (G.)**, Bedeut. d. Blutversorg. beim Krebswachstum u. Hormontherapie 1171.
- Hallenberg (H. D.)** s. Murto (J. O.).
- Haller (H. L. J.)** s. La Forge (F. B.); Public (The) in the United States of America; Rose (W. G.); Wallace (H. A.), Secretary of Agriculture of the United States of America.

- Haller (H. L. J.) u. La Forge (F. B.)**, Bestandteile v. Pyrethrumblüten. 4. Mitt. Semicarbazone v. Pyrethrin I u. II u. v. Pyrethrolon 166.
- Haller (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Haller (R.)**, Ausbldg. v. Textilchemikern 1836. — Kenntnis d. Wolle 1838. — Existenz v. Querelementen in d. nativen vegetabil. Gespinnstfasern 4578.
- u. **Holl (F. W.)**, Zerleg. d. Wolle in ihre histolog. Bestandteile 2296.
- Haller (R. T.)**, Bodenverfestig. mit Asphalt-emulss. 2720. — Ausführ. v. Betonstraßen 2720. — s. Wait (B. H.).
- Haller (W.)**, Theorie d. osmot. Druckes koll. Lsgg. 4752.
- Halley (J. W.)** s. Epstein (S.).
- Halliburton (W. D.) u. McDowall (R. J. S.)**, Handbook of physiology and biochemistry 35. ed. [3652].
- Halliday (E. G.) u. Noble (I. T.)**, Lebensmittel 219.
- Halliday (N.) u. Evans (H. M.)**, Fraktionier. d. Vitamin-B₂-Komplexes aus Materialien verschied. Herkunft 4527.
- Halliwell (G. P.)** s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Halloran (R. A.)** s. Universal Oil Products Co.
- Halls (E. E.)**, Verlust an Nichteisenmetallen durch Behandl. in Säuren 177. — Oberflächenschutz v. Teilen aus Mg-Legier. 1528. — Gleitöle; moderne sulfurierte Öle 1782. — Farbenomenklatur 2468. — Analyt. Kontrolle d. Cr-Bäder 4537. — „Tränk.“ u. verwandte Verff. 3841.
- Hallsworth (S.)**, Neuzeitl. Tendenzen bei glas. Emaillier. 401.
- Halmay (J.)**, Schweißpulver für Fe u. Stahl 3546* Ung.
- Halowax Corp. u. Hanson (E. R.)**, Feuerfeste Kautschukmisch. 1302* A.
- , **Hanson (E. R.) u. Brown (S.)**, Helle hochchlorierte Naphthaline 4407* A.
- Halperin** vgl. Galperin.
- Halperin (H.) u. Betzer (C. E.)**, Studie zur Stabilität v. Kabelisolatt. 3031.
- Halphen (G.)**, Bei Ermittl. d. Weinwässer. verwendete önolog. Regeln 4703.
- Halpin (J. G.)** s. Bird (H. R.); Hayward (J. W.).
- Halsey (D.)**, Richtlinien für Schweißgüte u. Prüfverf. für stumpfgeschweißte Druckrohrleitt. 2677.
- Halton (P.)** s. Fisher (E. A.).
- u. **Blair (G. W. S.)**, Physikal. Eig. v. Mehlteigen in Bezieh. zu ihrer Backqualität 5068.
- Halton (R. H.)** s. Corning Glass Works.
- Halvorson (H. A.)** s. Lachat (L. L.).
- u. **Lachat (L. L.)**, Best. v. Vitamin D. 5. Mitt. Röntgenstrahlendiagnose u. Aschebest. v. Knochenverkalk. u. Blutmineralstoffanalysen bei jungen weißen Leghornhühnern 2627.
- Halvorson (H. O.)**, Belüft. u. Filter. v. Abwasser u. gewerbl. Abwässern 682.
- , **Savage (G. M.) u. Piret (E. L.)**, Wesentl. Faktoren für d. Betrieb v. Tropfkörpern 3687.
- Hamada (H.)**, Energie d. metastabilen N-Moll. 1891.
- Hamada (T.)**, Intermediärer Stoffwechsel d. Tryptophans. 24. Mitt. Hämatopoet. Wrkg. d. Tryptophans 651.
- Hamaker (H. C.)**, Lyophobe Koll. 1. Mitt. 1899; 2. Mitt. 3931.
- Hamblen (E. C.)**, Endometrium im Zustande d. „Endometrial Hyperplasia“ nach therapeut. Behandl. 1465.
- Hamblet (C. H.)** s. Moureu (H.).
- Hamblin (F. T.)** s. Johnson (C. H.).
- Hambourger (W. E.)**, Erregende Wrkg. d. Morphins bei lang überlebenden Katzen ohne Hirnrinde 4662.
- u. **Jamieson (R. B.)**, Vgl. d. pressor. Wrkg. einiger neuer Alkyllderiv. d. β -Phenyläthylamins 4979.
- Hamburg (H.)**, Vitamine 2184, 3012.
- Hamburg (M.)**, Faßbier u. Flaschenbier 1307. — E. Jalowetz † 2081. — Einfl. v. Malzdiastase auf d. Nachgär. d. Bieres 4168. — s. Jalowetz (E.).
- Hamburger (M.), Samson (J. W.) u. Hartmann (H.)**, Beziehh. zwischen Temp.-Anomalien u. Ausscheid.-Mengen d. weibl. Sexualhormons 4966.
- Hamburger & Co. Akt.-Ges. u. Hartig (F.)**, Verbesser. v. Mehl oder Teig 2288* Oe.
- Hamburger Gaswerke G. m. b. H.**, Beseitig. d. aus d. NH₃-Abtreibekolonnen einer Kohlentgas.-Anlage übergehenden NH₃-W.-Dampfgemisches 3095* D.
- Hamel (P.)** s. Wachholder (K.).
- Hamer (F. M.)** s. Kodak Ltd.
- Hamer (P.)**, Kesselspeisewasserreinig. u. Überwach. 3195. — Verwend. u. Wrkg. v. Na-Aluminat 4277.
- Hamer (W. E.)** s. Monsanto Chemicals Ltd.
- Hamerský (H.)** s. Jandik (V.).
- Hamet (R.)** = Raymond-Hamet.
- Hametag** = Hartstoff-Metall-Akt.-Ges. (Hametag).
- Hamill (W. H.) u. La Mer (V. K.)**, Mutarotat. d. Glucose in D₂O-H₂O-Gemischen 2133. — Säure-Basenkatalyse bei d. Mutarotat. d. Glucose in D₂O-H₂O-Gemischen 2947.
- Hamilton (B.), Dasef (L.), Highman jr. (W. J.) u. Schwartz (C.)**, Nebenschilddrüsenhormon im Blut schwangerer Frauen 912.
- Hamilton (G. M.)** s. Callender's Cable and Construction Co. Ltd.
- Hamilton (L. A.) u. Olcott (H. S.)**, Antioxydantien u. Autoxydat. d. Fette. 8. Mitt. Autoxydat. v. Ölsäure, Ölsäure-Methylester u. Oleyl-Alkohol 4037.
- Hamilton (L. F.) u. Simpson (S. G.)**, Talbot's quantitative chemical analysis; 8th ed. [3375].
- Hamilton (P.)**, Plains of cement [2663].
- Hamilton (R. H.)**, Verbesser. bei d. Best. v. J in Mengen v. nur einigen γ 1200.
- Hamilton Laboratories, Inc. u. Weed (L. A.)**, Germicid 1193* A.
- Hamilton-Adams (T.)**, Legier. für Dauermagnete 2019* E.
- Hammarberg (A.)**, Aufbereit. v. Cr-Erzen 3871* F.

- Hammarsten (G.)**, Ca-Best. im Harn u. in d. Faeces nach H. Aron, bes. mit Rücksicht auf Stoffwechselverss. an Ratten 674.
- Hammel (F.)**, Analogie d. Sulfatmonohydrate d. Mg-Serie 807.
- Hammenacker (A.)** s. Ruberoid Co.
- Hammer (B. W.)** s. Lane (C. B.); Michaelian (M. B.).
- Hammer (F.)** s. Chemische Forschungsgesellschaft m. b. H.
- Hammer (W.)**, Fe, seine Entsteh., Gewinn. u. Verarbeitung. 1514.
- Hammer (W.)** [Jena], Aufgaben d. Trockentechnik in d. Landwirtschaft 3560.
- Hammermill Paper Co. u. French (H. W.)**, Baumaterial 1510*Can.
- Hammerschmidt** s. Büngner (W.).
- Hammerstein (A.)**, Korros.-Verhüt. an Schiffskörpern 2022*F.
- Hammett (L. P.)**, Einfl. d. Struktur auf d. Rkk. organ. Verbb.; Einfl. d. Temp. u. d. Lösungsm. 1121. — s. Flexser (L. A.); Gaines (A.); Wooten (L. A.).
- u. Beans (H. T.), Schallplatte 1298*A.
- Hammick (D. L.) u. Young (R. P.)**, Komplexbldg. zwischen Polynitroverbb. u. aromat. KW-stoffen. 3. Mitt. Tetranitromethan enthaltende Systeme 49.
- Hammond (J.)**, News Penetration Tester 1844.
- Hámos (L. v.)**, Neue röntgenspektroskop. Meth. für d. chem. Analyse polierter Oberflächen 4668.
- Hamous (J.)**, Verwend. v. Collactivit in d. Zuckerfabrikat. 3882.
- Hampe (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hampe (R.)** s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.; Schreder (K.).
- Hampel (H.)**, Elektrolyt. Herst. v. Metallbändern 4425*D.
- Hampl (J.) u. Sedláček (B.)**, Gründe d. geringen Citronensäurelöslichk. bei Thomasmehl 3045.
- Hampton (A. C.)** s. Gasoline Products Co. Inc.
- Hampton (B. L.) u. Pollard (C. B.)**, Neue Synth. d. Morpholins 1430.
- Hampton (W. H.)** s. Standard Oil Company of California.
- Han (F.)** s. Buzágh (A. v.).
- Han (K.)**, Ramaneffekt organ. Substanzen. 7. Mitt. Ramaneffekt v. Furanderivv. 4627. — s. Matsuno (K.).
- Han (W.-P.)** s. Sah (P. P. T.).
- Hanawalt (J. D.) u. Rinn (H. W.)**, Identifizier. v. krystallinen Stoffen; Klassifikat. u. Anwend. v. Röntgenstrahlenbeug.-Aufnahmen 3522.
- Hancock (H. E.)**, Anstrichmittelchemie seit d. Weltkriege 4695.
- Hancock (J.)**, Kennzeichn. verschied. Bergwerkssprengstoffe u. ihre Anwend. 3907.
- Hancock (W. T.)**, Spaltverf. 492*A.
- Hancox (E. G.)** s. Langford (G. B.).
- Hand (P. G. T.)** s. Cooper (C. A.).
- Handel (J. van den) s. Becquerel (J.)**; Haas (W. J. de).
- Handelsvennootschap onder de Firma Asphalt en Chemische Fabrieken Firma Smid en Hollander**, Pappen, Zellstoffplatten, Bauplatten u. dgl. 2503*Holl.
- Handforth (S. L.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Handke (K.)**, Arzneimittellunterss. 2404.
- Handley (R.)** s. Pratt (D. D.).
- Handovsky (H.)**, Therapeut. Bedeut. d. stoffwechselsteigernden Wrkg. d. Dinitrophenolderivv. 3364.
- u. Farber (S.), Diffus.-Vermögen v. Acetylcholin aus d. Lungen bei Stimulat. d. Vagusnerven u. Bezieh. zum pH 4820.
- u. Samaan (A.), Zirkulat. u. Sekret. d. Niere, bes. Wrkg. v. Hypophysen-(hinterlappen)-extrakt 3978.
- Handy (J. O.)**, Auffrischen d. Farbe v. Citrusfrüchten 2289*A.
- Handy (R. S.)**, Ist d. Flotat. d. letzte Wort bei d. Aufbereit.? 1514. — Schaumschwimmverf. 3710*A.
- Hanel (R.)**, Auswert. v. Korros.-Verss. 2255. — Wärmebehandl. v. verschleißfestem Grauguß 4849.
- Hanemann (H.)**, Gefügeunters. v. Al-Legierr. 3402. — s. Schrader (A.).
- Haney (C. J.) u. Dreyfus (C.)**, Konzentrier.-Verf. 3842*Can.
- Hanisch (G.)** s. Butenandt (A.).
- Hankins (G. A.)**, Becker (M. L.) u. Mills (H. R.), Einfl. d. Oberflächenbeschaffenh. auf d. Dauerfestigk. v. Stahl 1771.
- Hankinson (C. L.)** s. Richardson (G. A.).
- Hanle (W.)**, Scheibe (G.), Frömel (W.) u. Philipp (K.), Anreg. d. Spektren; Molspektren v. Lsgg. u. Fl. [796].
- Hanley (A. J.)** s. Respro Inc.
- Hanley (F.)** s. Weston (W. A. R. D.).
- Hanner (H. R.)** s. Bradford (J. A.).
- Hanna (E. L.)** s. Davol Rubber Co.
- Hannagen (R. W.)**, Trüb. v. Emailglasuren 2236*E.
- Hannay (W. H.) u. Bryden (J.)**, Elektrolyt. Zn aus d. Hüttenrauch d. Schlacken v. Bleiöfen in Trail 1524.
- Hanne (R.)**, Bekämpf. d. Kartoffelschorfes durch d. Düng. 2665.
- Hannebohn (O.) u. Klemm (W.)**, Messungen an Ga- u. In-Verbb. 11. Mitt. Fluoride v. Ga, In u. Tl 1909.
- Hannecart (G.)**, Schaumbeton 4677*Belg.
- Hanning (F.)**, Vgl. d. biol. u. chem. Methoden zur Best. v. Vitamin C in Gemüsekonserven u. dessen Schwankk. 119.
- Hano (J.)** s. Supniewski (J. V.).
- Hans Heinrich Hütte G. m. b. H., Siegens (H.) u. Roder (O.)**, Aufarbeit. v. Li-Phosphat enthaltenden Ausgangsstoffen 2427*D. — Aufarbeit. v. Li-Phosphat enthaltenden, vorzugsweise mineral. Ausgangsstoffen 2427*D.
- Hansa-Mühle A.-G.**, Phytosterin-Konzentrate 663*Belg. — Phytosterinhalt. Prodd. v. hoher Konz. 3829*E., F.
- Hansawerke Lürman, Schütte & Co. u. Grabbe (H.)**, Waschen tier. Fasern, bes. Wolle 473*F. — Sulfonier. v. Fettsäuren u. ihren Estern 1051*E.
- Hansberry (T. R.)** s. Richardson (C. H.).
- u. Richardson (C. H.), Giftigk. gewisser Magengifte bei verschied. Lepidopteruslarven 2665.

- Hanseatische Apparatebau-Gesellschaft vorm. L. von Bremen & Co. m. b. H.**, Schutzstoffe u. Schutzkleid. gegen Hautgifte 1865*D.
- Hanseatische Mühlenwerke Akt.-Ges.**, Casein 227*E.
- Hansen**, Unfallgefahren bei d. Verwend. v. C_2H_4 in gewerbl. Betrieben u. ihre Bekämpf. 145.
- Hansen (A.)**, Lösl. Dysenteriegift durch Zerkleiner. u. Extrakt. d. Bakterienleiber 4964.
- Hansen (Albert) u. Lund (A.)**, pH-Messungen in gärender Bierwürze 2284.
- Hansen (A. B.) u. Holten (C.)**, Überempfindlichk. gegen Amidopyrin unter Auftreten v. Granulocytopenie 2212.
- Hansen (B. R.)**, Studier over de røde Blodlegemers Permeabilitet for Kalium [4118].
- Hansen (D. A.)**, Vorbereit. v. Walfleisch für d. Öl- u. Viehfuttergewinn. 2051*E. — Fleischextrakt u. Futtermittel aus rohem Walfischfleisch 3085*N. — Fleischextrakt aus Walfleisch oder anderem Fleisch 4173*N.
- Hansen (D. W.)** s. Prolamine Products Inc.
- Hansen (E. K.)**, Blankglühen v. Cu 1525.
- Hansen (F.)**, Al in d. Drucktechnik 2443.
- Hansen (H. L.) u. Dragstedt (C. A.)**, Cl- u. F-Derivv. v. adrenalinähn. Verbb. 3948.
- Hansen (K.) u. Staa (H. v.)**, Allergie u. allerg. Erkrankk. 637.
- Hansen (Klaus)**, Erzeug. hochwert. Steinzeugwaren aus an sich nicht durch Gießen zu gestaltenden Tonen 369*D.
- Hansen Rubber Products Co., Diener (J. A.) u. Sherwood (C. F.)**, Poröser Metallgegenstand u. seine Herst. 5035*A.
- Hansgirg (F.)**, Mit schwerem W. angereichertes W. 5013*E., Oe.
- Hanske (W.)** s. Steinkopf (W.).
- Hansley (V. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Scott (N. D.).
- Hanslian (R.)**, D. chem. Krieg. Bd. 1. Militär [1074].
- Hansma (J. J.)**, Unters. v. Kapok u. a. Füllstoffen 757. — App. zur Mess. d. Auftriebsvermögens v. Kapok u. a. Füllstoffen 758.
- Hanson (C. W.)** s. American Smelting and Refining Co.
- Hanson (D.)** s. British Non-Ferrous Metals Research Ass.; Campbell (John).
- u. **Pell-Walpole (W. T.)**, Konst. d. zinnreichen Sb-Sn-Legier. 1257.
- u. **Sandford (E. J.)**, Kriechverh. v. Sn u. Sn-Legier. 1. Mitt. 5029.
- u. **Wheeler (M. A.)**, Eigg. einiger Sonderbronzen 995.
- Hanson (E. E.)**, Unters. d. kinet. Energie v. Atomionen, d. durch Elektronenstoß in NO u. HCl erzeugt werden 2934. — s. Nier (A. O.).
- Hanson (E. R.)** s. Halowax Corp.
- Hanson (N. D.) u. Silverstein (S. M.)**, Harztafeln u. -platten 1292.
- Hanson-Van Winkle-Munning Co. u. Hoga-boom (G. B.)**, Zn-Anode 2865*A.
- u. **Jespersen (H. B.)**, Behandeln v. Fll. mit Gasen 2899*A.
- Hanson-Van Winkle-Munning Co. u. Mattacotti (V.)**, Glänzende galvan. Zn-Ndd. 2865*Can.
- Hanstock (R. F.)**, Deckfähigk. d. Anstrichfarben 4433.
- Hanus (E.)**, Einsatzhärte. 1267*D.
- Hanus (F.)** s. Zinke (A.).
- Hanzlik (P. J.), Lehman (A. J.) u. Richardson (A. P.)**, Lösl. Na-Bismutat 3016.
- Hara (R.)** s. Abe (S.); Sakurazawa (K.).
- Harada (Masao) u. Titani (T.)**, Isotopenaustausch zwischen W. u. organ. Verbb. 562. — Isotopenaustausch zwischen Anilinchlorhydrat u. schwerem W. 562.
- Harada (Mituru)**, Verwitter. d. Eruptivgesteine. 3. Mitt. Photochem. Best. d. Limonits u. Hämatits und chem. Zus. v. d. Verwitterungsprodd. d. Basalte 1399.
- Harbach (G. L.)**, Best. d. Zähigk. v. Gußeisen auf Grund v. Biegespann.-Dehnungskurven 988.
- Harberts (C. L.), Heertjes (P. M.), Hulst (L. J. N. van der) u. Waterman (H. I.)**, Absorpt.-Spektren. 1. Mitt. 568.
- Harbeson (A. E.)**, Terpentinvergift. 381.
- Harbison-Walker Refractories Co., Harvey (F. A.) u. Birch (R. E.)**, Feuerfeste M. 4676*Can.
- , **Harvey (F. A.) u. McDowell (J. S.)**, Feuerfeste Gegenstände 3044*A.
- Harden (A.)**, Entw. unserer Kenntnisse über d. Chemismus d. alkohol. Gär. während d. letzten 50 Jahre 1306.
- Hardenbergh (W. A.)**, Sewerage and sewage treatment [1500].
- Harder (A.)** s. Zintl (E.).
- Harder (O. E.)** s. Battelle Memorial Institute.
- Hardie (D. W. F.)** s. Ockrent (C.).
- Hardie (J.) & Co. Ltd. u. Hill (N. A.)**, Korros.-Schutz auf Metallröhren 1011*Aust.
- Harding (J. W.)**, Dynam. Theorie d. Elektronenbeug. u. ihre Anwend. auf einige Oberflächenprobleme 4906. — s. Ditchburn (R. W.).
- Harding (K.)** s. Somer (A. J.).
- Harding jr. (R.)** s. Sirian Lamp Co.
- Hardman (W. H.)** s. General Electric Co.
- Hardt (G.)** s. American Bemberg Co.
- Hardtmann (M.) u. Franz (E.)**, Reinig.-Mittel für lebende Schleimhäute 2217*E.
- Hardtmann (R.)**, Insektenpulver 980. — Pyrethrin, Rotenon u. Derride 3857.
- Hardy (A. C.)**, Handbook of colorimetry [1212]. — Anwendbark. d. Spektrophotometrie auf d. Lsg. v. Farbfragen in d. Textilindustrie 4429.
- Hardy (C.)**, Sb als Rohstoff für d. chem. Industrie 960. — Ba u. Sr 1997. — s. Hardy (C.) Inc.; Hardy Metallurgical Co.
- Hardy (C.) Inc. u. Hardy (C.)**, Legier. 5033*A. — Einführ. v. Alkali- oder Erdalkalimetallen in Metallbäder 5033*E.
- Hardy (C. W.)**, Automat. Lackieren 2469.
- Hardy (H.)**, Briketts 486*F.
- Hardy (J. I.)** s. Bell (D. S.).
- Hardy (R. D.)** s. British Coal Distillation Ltd.

- Hardy Metallurgical Co.** u. **Hardy (C.)**, Elektr. Leiter, bes. Kommutatorsegmente 1747*A.
- Harford (A. D.)** u. **Hill (D. W.)**, Rkk. d. o-Oxybenzaldiacetophenone. 7. Mitt. Flavylumsalze aus Dihydrochalkonen 2776.
- Harford (C. G.)** s. **Little (A. D.)**, Inc.
- Harger (D. K.)** s. **Standard Oil Co.** of California.
- Harger (R. N.)**, Alkoholbest. in d. Ausatmungsluft 2224*A.
- Hargreaves (G. W.)**, Bldg. v. Chinon bei d. Thalleiochin-Rk.; neue Darst. v. Chinolin-o-chinon 1942.
- Hargrove (G. C.)** s. **Gasoline Products Co.**, Inc.
- Haring (H. E.)** s. **Burns (R. M.)**; **Western Electric Co.** Inc.
- Haring (M. M.)** u. **Kaveler (H. H.)**, Verstärkerwrkg.; Oxydat. v. Anilinsulfat durch heiße konz. H_2SO_4 in Ggw. v. Cu- u. Hg-Sulfaten 4730.
- Harington (C. R.)**, Chemie d. Schilddrüse 1968.
- u. **Neuberger (A.)**, Elektrometr. Titrat. d. Insulins; Darst. u. Eigg. d. jodierten Insulins 4384.
- Harispe (J.-V.)**, 2,4-Dimethylphenylelessigsäure u. ihre Derivv. 581.
- Harke (W.)** s. **Pohl (A.)**.
- Harker (D.)**, Anwend. d. dreidimensionalen Patterson-Meth. u. d. Krystallstrukturen v. Proustit, Ag_3AsS_3 , u. Pyrargyrit, Ag_3SbS_3 1118. — s. **Donnay (J. D. H.)**.
- Harkins (H. H.)**, Verwend. v. Gummi bei chem. Abwasserreinig. 1499. — Kautschuk, ein wicht. Werkstoff 2886.
- Harkins (W. D.)**, Zwischenkern u. Atomzertrümmer. in Stufen 4333. — s. **Aston (F. W.)**; **Florence (R. T.)**; **Moon (R. J.)**; **Myers (R. J.)**.
- , **Kamen (M. D.)**, **Newson (H. W.)** u. **Gans (D. M.)**, Neutron-Protonwechselwrkg.: Streuung v. Neutronen durch Protonen 3280.
- u. **Myers (R. J.)**, pH u. Verh. u. Mess. v. monomol. u. polymol. Filmen auf W. 3783.
- Harkness (H. S.)** u. **Peck (S. S.)**, „Decken“ v. Handelszuckern 3418.
- Harkness (R. W.)**, Kinetik therm. cis-trans-Isomerisatt. 3298.
- Harkort (H.)**, Verbessert. d. Aufbereit. v. Kachel- u. Schamottenmassen 5017.
- Harlan (W. R.)** s. **Bradford (J. A.)**.
- Harlay (M. V.)**, Derivv. d. Phenyloxymaleinimids 2773.
- Harlow (C. M.)** s. **Selye (H.)**.
- Harlow (E. S.)** s. **Bradford (J. A.)**.
- Harmon (W. A. S.)** s. **Peckham (G. C.)**.
- Harms (J.)** u. **Jander (G.)**, Best. d. F bis herab zu kleinsten Mengen auf konduktometr. Wege 136. — Darst. hochdisperser Aerosole definierter Teilchengröße durch photochem. Zers. v. Dimethylquecksilber 1900.
- Harnach (R.)** s. **Král (F.)**.
- Harned (H. S.)**, Relativer partieller molarer Wärmehalt d. $ZnSO_4$ in wss. Lsg. 3610.
- u. **Fitzgerald (M. E.)**, Thermodynamik v. $CaCl_2$ in wss. Lsgg. aus Messungen d. EK. 2113.
- Harned (H. S.)** u. **Kazanjan (G. L.)**, Dissoziationskonstante d. Essigsäure in Dioxan-W.-Mischungen 3126.
- u. **Morrison (J. O.)**, Thermodynam. Eigg. d. HCl in Dioxan-W.-Mischungen aus d. EK. 1. Mitt. Normalpotentiale 3118. — Zelle zur Mess. d. thermodynam. Eigg. v. HCl in Dioxan-W.-Mischungen 4071.
- Harner (H. R.)** s. **Hatfield (J. E.)**.
- Harnish (C. P.)**, Kornkohlefilteranlage in Culver City, California 4408.
- Harper (J. P.)**, Krystallstruktur v. $Na_2CO_3 \cdot H_2O$ 1373.
- Harper (L. R.)** u. **Powell (D. W.)**, Eisenblaudrucke 4324*E.
- Harper (W. R.)**, Exakte Theorie d. Koagulat. v. kugelförm. Teilchen infolge ihrer Wärmebeweg. 542.
- Harragan (T. F.)**, Herst. v. „Thiokol“ 2480.
- Harral (J. C.)** s. **Jaffé (F. W. M.)**.
- Harreis (F.)** u. **Schneider (H.)**, Veränder. d. pH während d. Malz- u. Bierbereit. u. ihre Bedeut. für d. Praktiker 4569.
- Harrell (T. J.)** s. **Traders Oil Mill Co.**
- Harries (L. J.)** s. **Leong (P. C.)**.
- Harries (W.)**, Zugfestigk. v. Glas als Wahrscheinlichkeitsproblem 3915.
- Harrington (D.)**, Staubgefahr in Metallgruben 4986.
- Harrington (E. L.)** s. **Wrenshall (G. A.)**; **Zahn (C. T.)**.
- Harrington (J. A.)** s. **Moody (A. H.)**.
- Harrington (P.)** s. **Dundas (W. A.)**.
- Harrington (R. H.)**, Aushärt. u. zweifache Alter. 4415.
- Harris (B. R.)**, Phosphorsäureester mehrwert. Polyoxyverbh. 183*A. — Zuckerwerk, Speiseeis u. dgl. 225*A. — Zuckerwaren 225*A. — N-halt. Ester 433*A. — Behandl. v. Kohle 3254*A. — s. **Epstein (A. K.)**; **Epstein, Reynolds & Harris**; **Kraft-Phenix Cheese Corp.**; **Standard Brands Inc.**
- u. **Reynolds (M. C.)**, Eipräpp. v. verbesserten koll. Eigg. 2897*A.
- Harris (D. E. W.)** s. **Ballard (W. E.)**.
- Harris (E. P.)** s. **Enthoven (H. J.) & Sons Ltd.**
- Harris (F.)** s. **Plymouth Rubber Co. Inc.**
- Harris (F. W.)** s. **Tainton (U. C.)**.
- Harris (J. P.)** u. **Sigworth (E. A.)**, Aktivierte Kohleherst. u. Lager. 5010.
- u. **Welch (W. A.)**, Wrkg. verschied. Adsorptionsmittel auf d. Verdorbenh. u. Kreisprobe 4038.
- Harris (L.)**, **Ashdown (A. A.)** u. **Armstrong (R. T.)**, Cyclopropan. Ramanspektr. u. Polymerisat. im UV-Licht 3779.
- Harris (L. E.)** s. **Berger, Lewis, & Sons Ltd.**
- Harris (L. J.)**, Vitamins in theory and practice. 2. ed. [4819].
- Harris (M.)** s. **Crowder (J. A.)**; s. **Smith (A. L.)**.
- , **Mease (R.)** u. **Rutherford (H.)**, Rk. d. Wolle mit starken Lsgg. v. H_2SO_4 4879.
- u. **Smith (A. L.)**, Oxydat. d. Wolle 1324. — Chem. Behandl. d. Wolle 2499. — Oxydat. d. Wolle; Alkalilöslichkeitsprobe zur Best. d. Oxydationsgrades 3246.

- Harris (R. H.)** u. **Bailey (C. H.)**, Bei verschied. Temp. fraktioniert gefällte Kleberproteine u. ihre Bezieh. zur Backfähigk. 5069.
- Harris (R. M.)**, **Marriott (G. J.)** u. **Smith (J. C.)**, Einfl. v. Alkylgruppen auf d. Eig. v. Anthrachinon- u. Fluoresceinfarbstoffen 2264.
- Harris (S.)**, Diagnose u. Behandl. v. Hyperinsulinismus 3169.
- Harris (S. E.)** s. **Grave (T. B.)**; **Squibb (E. R.) & Sons.**
- u. **Christiansen (W. G.)**, Offizineller Arzneitropfer d. U. S. P. XI 127.
- Harrison (C. F. R.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Harrison (D. W.)**, Einfl. d. Anbringungsortes auf d. Zuverlässigk. v. Kontrollanlagen 3192.
- Harrison (F. A.)**, Diatomeenerde 2756, 3938.
- Harrison (G. B.)** u. **Spencer (D. A.)**, Negativ-Positivprozeß beim Dufaycolorfilm 5099.
- Harrison (G. R.)**, Prakt. Möglichk. in d. Spektralanalyse 2220.
- Harrison (H. A.)** s. **Broadbent (F. D.)**.
- Harrison (J.)** s. **Don (J.)**; **Hiscox (E. R.)**.
- Harrison (J. M.)** s. **Burton (D.)**.
- Harrison (J. W.)** s. **Houdry Process Corp.**
- Harrison (L. E.)** s. **Oramold Products Corp.**
- Harrison (L. W.)**, Wichtigk. d. Prüf. d. Wirk-samk. v. Salvarsanpräpp. 3986.
- Harrison (R.)** s. **Burden (W. Mac C.)**; **Genders (R.)**.
- Harrod (D. C.)** s. **Morton (C.)**.
- Harrop (G. A.)**, W.- u. Salzhormon d. Nebennierenrinde 116.
- Harrower (P.)** s. **Butler (J. A. V.)**.
- Harry (R. G.)**, Pilzwachstum auf Farbfilmern u. seine Bekämpf. 440. — Giftigk. industrieller Lösungsmittel 659. — Verhinder. d. Schimmeln v. Lebensmitteln 745. — Industrien auf mikrobiol. Grundlage. Anwend. v. Schimmelpilzen zur Herst. v. chem. Verbb. 1578. — Gaskrieg u. Lebensmittelhersteller 5089.
- Harshaw (H. M.)**, Wrkg. d. Nahr., d. Auslaufs u. d. Mästens auf d. physikal. u. chem. Aufbau junger Hähne 1178.
- Harshberger (N. P.)** s. **Bakelite Building Products Co. Inc.**
- Hart (E. B.)** s. **Arnold (A.)**; **Bird (H. R.)**; **Hayward (J. W.)**; **Kline (O. L.)**; **Schultze (M. O.)**.
- Hart (E. J.)** s. **Fricke (H.)**.
- Hart (F. W.)** s. **Hays (E. E.)**.
- Hart (L. P.)** u. **Cornthwaite (C. R.)**, App. zur Best. d. Streichbark. v. Farben 1565.
- Hart (M. C.)** s. **Upjohn Co.**
- u. **Woodruff (E. H.)**, Alkylphenole. 1. Mitt. 4-n-Alkylpyrogallole 852.
- Hart (R.)**, Best. d. Alkalien u. Säuren in sulfonierten (sulfatierten) Ölen 4039.
- Hart (R. G.)** s. **Sharp (P. F.)**.
- Hart (W. H.)** s. **Stein, Hall Mfg. Co.**
- Harte (R. A.)** s. **Elek (A.)**.
- Harteck (P.)** u. **Roeder (E.)**, Akt. H_2O_2 u. N_2 bei Drucken bis 20 mm Hg 1085.
- Harten (K. P.)**, Schwierigk. bei d. Blechverarbeitung. 3864.
- Hartig (F.)** s. **Hamburger & Co., Akt.-Ges.**
- Hartleb (W.)**, Oberschles. Basalte im bituminösen Straßenbau 4282.
- Hartley (G. S.)**, Aqueous solutions of paraffin-chain salts, a study in micelle formation [4349].
- u. **Donaldson (G. W.)**, Überführungszahlen asymm. Elektrolyte u. vereinfachte App. für d. Meth. d. wandernden Grenzfläche 4614.
- Hartley (H. J.)** s. **Birmingham Electric Furnaces Ltd.**
- Hartman (E. F.)**, Prüf. v. feuergeschütztem Holz 2297.
- Hartman (F. A.)** s. **Lockwood (J. E.)**.
- u. **Pohle (W. D.)**, Cortinhalt. Extrakte 2802.
- Hartman (R. J.)** s. **Cheng (L. T.)**.
- u. **Cheng (L. T.)**, Sojabohnenproteine. 2. Mitt. Verbesserte Darst.-Meth. v. Glycinin 1456.
- Hartmann (A.)** s. **Fromherz (H.)**; **Schöpf (C.)**.
- Hartmann (G.)**, Reinzücht. v. Mastitisstreptokokken aus verunreinigtem Material 221.
- Hartmann (H.)** s. **Hamburger (M.)**; s. **Tammann (G.)**.
- Hartmann (J.)**, Kompensierte Hg-Barometer 2218.
- u. **Mathes (P. v.)**, Schwingg. einer hochfrequenten Schallwellen ausgesetzten Fl.-Membrane 2538.
- Hartmann (M.)** u. **Panizzon (L.)**, Darst. d. Aminoisatins u. einiger Derivv. 1422.
- Hartmann (Max)** u. **Gerlach (W.)**, Naturwissenschaftl. Erkenntnis u. ihre Methoden [2538].
- Hartmann (P.) A.-G.**, Stark saugendes u. absorbierendes Verbandmaterial 2637* Schwz.
- Hartmann (S. H.)**, Best. d. relativen Feuchtigk.-Geh. v. Papierbahnen oder dgl. 3092*N.
- Hartmann (W.)**, Elektr. Unterss. an oxyd. Halbleitern 27. — Künstl. Sperrschichten an elektron. Halbleitern v. verschied. Leitungstypus 1379.
- Hartner (F.)** u. **Schleiß (E.)**, Best. d. Glutathions in biol. Material 1490.
- Hartong (B. D.)**, Koagulierbare u. kälteempfindl. Eiweißkörper 3419.
- Hartree (D. R.)** s. **Myers (D. M.)**.
- u. **Hartree (W.)**, Sich selbst erhaltendes Feld mit Austausch für Be. 2. Mitt. Die (2 s) (2 p) 3P u. 1P angeregten Zustände 515. — Hartreefeld mit Austausch für Cu^+ 1885.
- Hartree (E. F.)** s. **Keilin (D.)**.
- Hartree (W.)** s. **Hartree (D. R.)**.
- Hartridge (O. C.)** u. **McLennan (A.)**, Kautschuklsg. zum Imprägnieren v. Leder 3078*A.
- Hartshorn (L.)**, Elektr. u. magnet. Messungen 3031.
- , **Treloar (L. R. G.)** u. **Wright (D. A.)**, Struktur u. elektr. Leitfähigk. dünner Filme 4203.
- Hartstoff-Metall-Akt.-Ges. (Hametag)**, Iso-lierte Pulver 4140*D.

- Hartung (E. J.), Kelly (F. H. C.) u. Wertheim (J.)**, Permeabilität v. Membranen. 1. Mitt. Mess. d. Permeabilität v. Membranen für gelöste Stoffe 4347.
- Hartvedt (A.)**, Überzugsmasse für Zementgegenstände 407*A.
- Hartwich (A.)**, Calcio-Coramin in d. sportärztl. Praxis 2401.
- Hartwich (F.)** s. Schering-Kahlbaum A.-G.
- Hartwig (H.)** s. Fischer (F. G.).
- Harvel Corp. u. Damitz (F. M.)**, Lackrohstoff 206*A.
- u. **Harvey (M. T.)**, Öllösl. Harze 1571*A.
- Höhermol. Phenol aus d. Öl d. Elefantenauslaß 2899*E.
- u. **Hughes (E. R.)**, Trocknen v. Acajounüssen 1593*A.
- Harvey (A.)** s. Parker (J. G.).
- Harvey (C. O.)**, Schema für d. vollkommene Analyse v. Apatitgesteinen 2756.
- Harvey (E. A.), Woosley (D. P.) u. Baines (H.)**, Erschöpf. u. Regenerier. v. Entwicklern 2531.
- Harvey (E. W.)** s. Barrett Co.
- Harvey (F. A.)** s. Harbison-Walker Refractories Co.
- u. **Birch (R. E.)**, Mullitentw. bei hochbeanspruchten Schamottesteinen 969.
- Harvey (H. C.)** s. Agasote Millboard Co.
- Harvey (J. M.)** s. Jones (T. G. H.).
- Harvey (M. T.)** s. Harvel Corp.
- Harvey (R. B.), Zalar (J.) u. Landon (R. H.)**, Na-Athylxanthat als Pflanzengift 2852.
- Harvey (W. C.) u. Hill (H.)**, Milk Products [4878].
- Harwood (F. C.)**, Schrumpf. 234. — Einlaufen v. Geweben 1837.
- Harwood (H. F.)** s. Ismail (A. M.); Mauritz (B.).
- Harwood (H. J.)** s. Pool (W. O.).
- Harwood (J.)** s. Armour & Co.
- Hasama (B.)**, Beeinfluss. d. Elektrophänomene an d. Milz durch Adrenalin 643. — Wrkg. v. Thyroxin bzw. J auf d. innere Sekret. d. Schilddrüse im Aktionsstrombild 4253.
- Hasan (C.) u. Hunter (R. F.)**, Ungesättigth. u. tautomere Beweglichk. heterocycl. Verb. 9. Mitt. Methylier. v. 5-substituierten 1-Mercaptobenzthiazolen u. UV-Absorpt. v. bewegl. u. stat. Derivv. d. 1-Mercaptobenzthiazols 3145.
- Hasche (R. L.)** s. Smith (A. O.) Corp.
- Haschek (E.)**, Contaxspektrograph 2220.
- Haselbach (A.)**, Alkoholarmes, bodensatzfreies Malzbier 219*E. — Stärkesirup als Braustoff für Malzbier 454.
- Haselwood (W. E.)** s. Chicago Telephone Supply Co.
- Hashi (K.)**, Chloroxystearinsäuren aus Öl- u. Elaidinsäure 3132. — Glycidsäuren aus Chloroxystearinsäuren 4224.
- Hashima (H.)** s. Nishida (K.).
- Hashimoto (T.)** s. Chemical Products, Inc. of California.
- Haskell (C. C.)**, Einfl. d. Anästhetica auf d. Resultate d. Digitalisprüf. durch d. Katzenmeth. v. Hatcher u. Brody 4981.
- Haskell (W. E.)**, Einfache Anordn. für Oberflächenspann.-Messungen 387.
- Haskins (C. P.)** s. Dornte (R. W.).
- Haskins (J. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (du) Cellophane Co., Inc.; Pont (du) Rayon Co.
- Haslam (G. S.)** s. New Jersey Zinc Co.
- Haslam (J. H.)** s. Bailar (J. C.).
- Haslam (R. T.)** s. Standard-I. G. Co.
- Haslewood (G. A. D.)**, Rk. zur volumetr. Best. d. AgCl 391. — s. Cook (J. W.); King (E. J.).
- Hass (H. B.)**, Ermittl. d. Kpp. als Hilfsmittel in d. organ. Forsch. 839.
- , **McBee (E. T.), Hinds (G. E.) u. Gluesenkamp (E. W.)**, Synth. d. Cyclopropan 578.
- Hassan (M. K.)** s. Edwards (F. W.).
- Hassard (W.)**, Behandeln v. Gilsonit 4721*A.
- Hassebrauk (K.)**, Ergebnisse d. Getreideforsch. d. letzten 10 Jahre 3420.
- Hassel (K.)** s. N. V. Machinerieën-en Apparaten-Fabrieken.
- Hassel (O.)** s. Finbak (C.); Frivold (O. E.).
- Hasselt (W. van)** s. Kögl (F.).
- Hassid (N. J.)** s. Calico Printers' Association Ltd.
- Hassid (W. Z.)**, Vgl. d. nach einer modifizierten Kjeldahl- u. nach d. Dumasschen Verbrenn.-Meth. erhaltenen Gesamt-N-Werte d. Saatweizens 459. — Best. d. reduzierenden Zuckers u. d. Saccharose in pflanzl. Stoffen 672.
- Hastings (B.)** s. McLean (F. C.).
- , **McLean (F. C.), Eichelberger (L.), Hall (J. L.) u. Costa (E. da)**, Dissoziat. v. Ca-, Mg- u. Sr-Citrat 3450.
- Hastings (E. G.) u. Beach (B. A.)**, Erzeug. v. Milch v. anomaler Zus. durch euterestreptokokkenfreie Tiere 5070.
- Hastings (J. L.)** s. Young (R. C.).
- Hasunuma (H.)**, Starkeffekt d. α -Diagonallinien v. HD u. D₂ 283.
- Hata (C.)** s. Kafuku (K.).
- Hatano (M.)** s. Saizyo (K.).
- u. **Saizyo (K.)**, Epinephrinsekret. bei Hunden nach Rhodoinverabreich. 3365.
- Hatfield (J. E.) u. Harner (H. R.)**, Wrkg. verschied. Verunreinig. in d. formierenden Säure auf d. Formier.-Zeit d. Platten 1990.
- , **Schafer (C. J.) u. Brown (O. W.)**, Wrkg. v. Essigsäure im Pb-Akkumulator 1214.
- Hatfield (W. H.)**, Metallurgie d. Fe 1768. — Korros.-beständ. Stähle u. ihre Behandl. 1774. — Hitze-, rost- u. säurebeständ. Stähle 3051.
- Hatherell (G. A.)** s. Garbutt (F. A.).
- Hatschek (P.)**, Neuer deutscher Agfifarbenfilm 1078. — Optik d. Unsichtbaren [4339].
- Hatt (H. H.)** s. Drew (H. D. K.).
- Hatta (A.)**, Ausdehn.-Geschwindigk. infolge Martensitbildg. während d. Abschreck. v. legierten Baustählen 5028.
- Hatta (K.)**, Fleisch- u. Fischextrakt 461*A.
- Hatta (S.) u. Baba (A.)**, Theoret. Unters. d. Gasabsorpt. durch einen Fl.-Tropfen an d. Fl.-Seite 510. — Experimentelle Unters. 511.
- , **Baba (A.) u. Itô (U.)**, Ström.-Messer aus Glas mit kleiner Kapazität. 2. Mitt. Messungen an Gasen 2219.

- Hatta (S.), Katori (M.) u. Itô (U.)**, Ström.-Messer aus Glas mit kleiner Kapazität. 1. Mitt. Messungen an Fl. 2219.
- Hattinger (P. E.)**, Textilchemie d. Sulfite 1838. — Celluloselösungsmittel u. ihre Anwend. in d. Appretur 4879.
- Hatton (J. A.)**, Amalgamieren v. Edelmetall-erzen 1269* Can.
- Hattori (H.)**, Einfl. d. Hypophysenvorderlappenssubstanz auf d. Gewebsatmung 1466. — Einw. verschied. Gefäßmittel auf d. Schilddrüsengefäße d. Rindes 2200. — Einfl. verschied. Blutdrüsenextrakte d. Rindes auf d. Gefäße d. isolierten Rinderschilddrüse 2200. — Einfl. d. Adrenalin- u. Pilocarpin-Ringer-Schilddrüsenfl. auf d. Gewebsatmung 2201. — Einfl. d. Ergotamin- u. Histamin-Ringer-Schilddrüsenfl. auf d. Gewebsatmung 2201. — Einfl. d. Acetylcholin-, Ringer- u. Hypophysenvorderlappen-NaCl-Extrakt-Schilddrüsenfl. auf d. Gewebsatmung 3008.
- Hattori (K.) u. Kawasaki (T.)**, Vork. d. Cholesterins in Seidenraupenöl u. d. Rk. v. Remesow 1492. — Einw. v. japan. Säureton auf Sterine. 1. Mitt. Neue Farbrk. v. Ergosterin, Allocholesterin 4952.
- Hattox (E. M.) u. Vries (T. de)**, Thermodynamik d. wss. In-Sulfatlsgg. 1387.
- Hatz (E. B.)**, Colorimetr. Bestimmungen mit Hilfe d. Lange-Rothschen Photometers. 1. Mitt. 3991.
- Hatzky (K.)**, Jodthyreotoxikosen 4810.
- Haubrich (R.)** s. Ebbecke (U.).
- Hauck (H. M.)** s. O'Hara (P. H.).
- Haucke (W.)**, Au-Na-Legierr. 4739. — s. Zintl (E.).
- Hauer (A. v.)**, Forapin, ein Bienengift in Salbenform 1184.
- Hauer (F. v.)**, Mitogenet. Strahlen 3001.
- Haufe (K.)**, Zus. d. Asphaltbetondecken auf d. Reichsautobahnen 4889.
- Haufe (W.)** s. Simon (A.).
- Hauffe**, Akkumulatorenbauteile aus neuen Kunststoffen 3843.
- Haug (W. H.)**, Doppelter Zweck d. Krystallisier. 4441.
- Hauge (S. M.)** s. Loy (W. C.).
- , **Wilbur (J. W.) u. Hilton (J. H.)**, Faktor in Sojabohnen, der d. Vitamin A-Geh. in Butter beeinflusst 3731.
- Haugen (M.)** s. Pinkus (A.).
- Haught (J. W.)** s. Pont (Du) Viscoloid Co.
- Haughwout (L. B.)** s. Ziegler (F. K.).
- Hauke (G.)**, Erfahrr. mit Tussamag 1183.
- Haulio (P.)** s. Kauko (Y.).
- Haun (F.)**, Giftwrkg. u. Nachw. v. Metallphosphiden 2666.
- Haun (J. C.)** s. Merrill Co.
- Haupt (H.) u. Steffens (W.)**, Enthärt. v. Trinkwasser in W.-Werken 4542.
- Haupt (R.)**, Schuhsteifkappen 3248* Aust. — Kappensteifen für d. Schuhherst. 3574* E.
- Haupt (W.)** s. Tschesche (R.).
- Hauptmann (H.)** s. Meyer (K. H.).
- Haurand (C. H.)** s. Best Foods Inc.
- Haurowitz (F.)**, Bind. zwischen Antigen u. präcipitierendem Antikörper 4964. — s. Stary (Z.).
- u. **Marx (F.)**, Löslichk. u. Flock. d. Proteine u. a. lyophiler Koll. 1455.
- Hausam (W.)**, Durch farbstoffbildende Mikroorganismen verursachter Schaden am Schafleder 498.
- Hauschild (F.)**, Hochwirksames Fischgift aus Cortex *Pisidiae erythrinae* 108. — Wrkg. einiger Redoxfarbstoffe bei Zuständen gestörter Atmung. 1. Mitt. Katalysin (Thionin) u. Methämoglobinvergift. 3178. — Wrkg. d. Katalysins Thionin bei d. Methämoglobinvergift. 3986.
- Hausen (H.)**, Wrkg.-Grad v. Rektifikat.-Böden u. theoret. Bodenzahl 143. — Austauschvorgänge bei d. Zerleg. v. Gasgemischen 3998.
- Hausen (S. v.)**, Rolle d. Vitamin C beim Wachstum höherer Pflanzen 112, 1462.
- Hauser (C. R.)** s. Jordan (E.).
- Hauser (E. A.) u. Bixby (W. F.)**, Hochtransparente Mg-Carbonatmischungen 2479.
- , **Edgerton (H. E.), Holt (B. M.) u. Cox (J. T.)**, Anwend. d. Zeitlupe mit sehr schneller Bildfolge zur Unters. d. Oberflächenspann. v. Fl. 1901.
- u. **Reed (C. E.)**, Rheopexie v. Bentonit 1648. — Thixotropie. 1. Mitt. Entw. einer neuen Meth. zur Best. d. Partikelgrößenverteil. in koll. Systemen 3611.
- Hauser (F.)**, Wärmeisoliermassen 1237* E.
- Hauserman (E. F.) Co. u. Balch (T. V.)**, Sanitäre Bauplatte 3203* A.
- Hausman (M. J.)**, Holzöl 229. — Babassuöl 1589. — Sojabohnenöl 2049. — Neue Fette für d. Seifenkessel 3426. — Oiticicaöl 4174.
- Hausmann (E.)** s. Butenandt (A.).
- Hausner (H.)**, Umsetz. v. Farbtonwerten in Helligk.-Werte bei verschiedenart. Beleucht. 501.
- Hautge (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hautot (A.)**, K-Strahl. v. kryst. B 787.
- Hauwaert (M. van)**, Amylolyt. Wert pharmazeut. Spezialitäten 3671.
- Haux (E. H.)** s. Duplate Corp.; Pittsburgh Plate Glass Co.
- Haux (R.)** s. Batta (G.).
- Havas (E.)** s. Nemours (E. I du Pont de) & Co.
- Havas (L.) u. Gal (I.)**, Physiol. Wrkg. v. synthet. u. „natürl.“ Ascorbinsäure 1719.
- Havinga (E.) u. Wael (J. de)**, Unters. monomol. Filme mit Hilfe v. Elektronenstrahlen 4772.
- Havlinov (B.)** s. Stoklasa (J.).
- Hawaiian Hume Concrete Pipe Co., Ltd. u. Billson (M. K.)**, Überzüge für Rohre 3073* A.
- Hawes (F. O.)**, Einflüsse v. Veränderr. in d. Zus. auf d. Verwend. v. Stadtgas 3902.
- Hawickhorst (H.)**, Stoffwechselstudie bei hypovitaminot. Ernähr. mit Maiselweiß u. UV-Lichtbestrahl. im Hinblick auf d. Pathophysiologie d. Pellagra 4387.
- Hawks (J. E.), Bray (M. M.) u. Dye (M.)**, Wrkg. d. Nahr. auf d. tägl. Ausscheid. v. N-halt. Harnbestandteilen bei noch nicht schulpflicht. Kindern 3507.
- Hawley (C. G.)** s. Centrifix Corp.
- Hawley (E. E.)** s. Stephens (D. J.).
- Hawley jr. (T. G.)** s. Wallerstein Co. Inc.
- Haworth (R. D.) u. Kelly (W.)**, Bestandteile natürl. Phenolharze. 6. Mitt. Synth. v. mit

- Cubebinolid (Hinokinin) verwandten Verbb. 106; 7. Mitt. Arctigenin 107. — Konst. d. Cubebins 4242.
- Haworth (R. D.), Kelly (W.) u. Richardson (T.)**, Bestandteile natürl. Phenolharze. 5. Mitt. Synth. v. dl-Matairesinoldimethyläther u. dl-Cubebinolid 104.
- Haworth (W. N.)**, Größe d. Polysaccharidmoll. 3489.
- u. **Hirst (E. L.)**, Chemie d. Kohlenhydrate u. d. Glykoside 3155.
- Haxel (O.)**, Kernumwandlungen d. B durch langsame Neutronen 4733.
- Hay (D. L.)**, Mess. d. D. v. Fl. 945*A.
- Hay (F. W.)**, Kesselspeisewasserreinig. mit Trinatriumphosphat 4277.
- Hay (R.)** s. **Graham (R.)**.
- Hay (R. H.)** s. **Robertson (J. K.)**.
- Hayakawa (K.)**, Härten v. Al 180*A.
- Hayashi (H.)** s. **Asahina (Y.)**.
- Hayashi (K.)**, Anthocyanin d. blauen Blüten v. *Hyacinthus orientalis* 618. — Spektrograph. Unters. über d. Farbstoffe vom Benzopyryliumtypus. 5. Mitt. Beziehh. zwischen Lichtabsorpt. u. Hydroxyl- sowie Zuckersubstitut. bei d. 2-Phenylbenzopyryliumfarbstoffen 834.
- Hayashi (M.)** s. **Ukai (T.)**.
- Hayashida-Ku** s. **Kanegafuchi Boseki Ka-bushiki Kaisha**.
- Hayasi (K.)** s. **Ozeki (S.)**.
- Hayasi (T.)**, K-Absorpt.-Spektren d. Elemente Ni u. Cu in einigen Legiern. 4900. — K-Absorpt.-Spektren d. Ni II 4900.
- Hayden (H. P.)** s. **Barber Asphalt Co.**
- Hayes (A.)**, Entw. in d. Forsch. in d. Fe- u. Stahlindustrie 4550.
- u. **Burns (R. S.)**, Kaltwalzen v. weichen Stahlblechen u. Streifen 3400.
- Hayes (H. C.)**, Auffind. u. Ortsbest. v. plattenförm. Stellen in Stahlplatten 2675.
- Hayes (J. J.)** s. **Fessler (J. H.)**.
- Hayes-Gratze (E. V.)**, Ausrüsten v. Kunstfasern 4045*E.
- Hayman (D. F.)**, Handhab. u. Wäg. v. Absorpt.-Röhren bei d. Mikrobest. v. C u. H₂ 1211.
- Haynes (F. W.)** s. **Weiss (S.)**; **Wilkins (R. W.)**.
- Haynes (S. K.)** s. **Millikan (R. A.)**.
- Haynes (W.)**, Amerikan. chem. Industrie 2418. — The chemical who's who; V. 2 [4326]. — Gesetze beherrschen Technik u. Wirtschaft in d. chem. Industrie Amerikas. Rückschau auf d. Jahr 1936 4836.
- Haynn (R.)**, Grenzen in d. Färberei d. Mischgewebe u. Gespinste 2869.
- Hays (E. E.), Hart (F. W.) u. Gustavson (R. G.)**, Mikrometh. zur Best. d. Kpp. v. Fl. bei verschied. Drucken 4831.
- Hayward (C. R.)**, Metallurgie d. Pb 1935 2014. — Metallurgie d. Cu 1935 2014. — s. **Floe (C. F.)**.
- Hayward (J. W.), Halpin (J. G.), Holmes (C. E.), Bohstedt (G.) u. Hart (E. B.)**, Bei verschied. Tempp. bereitetes Sojabohnenmehl als Geflügelfutter 3890.
- Hazard (R.) u. Lardé (R.)**, Toxizität u. Vgl. d. allg. Wirkungen bei d. Ratte v. natürl. Campher, rac. Campher u. l-Campher 2815.
- Giftigk. u. allg. Wirkungen d. linksdrehenden künstl. Camphers auf d. Meer-schweinchen 4260.
- Hazard (R.) u. Vaille (C.)**, Wrkg. d. Mg-Ions auf d. Glykämie beim Kaninchen 1969.
- Hazato (H.)**, Einfl. v. Lecithin u. Cholesterin auf d. Haptenfunkt. alkoh. Extrakte 3976.
- Hazel-Atlas Glass Co. u. Gray (D. M.)**, Vinylharzüberzüge oder -lacke 4162*A.
- Hazlet (S. E.)**, Neue Sulfonsäureester 3947
- Hazlewood (S. J.)** s. **Earl (J. C.)**.
- Headrick (L. B.) u. Lederer (E. A.)**, Bldg. v. Schichten auf Elektroden während d. Aktivier. v. Oxydkathoden 4672.
- Healea (M.) u. Chaffee (E. L.)**, Sekundärelektronenemiss. aus heißem Ni durch Beschießen mit H-Ionen 2747.
- Healy (L. J. D.)** s. **Lee Hardware Co.**
- Hearne (G.)** s. **Groll (H. P. A.)**; **Shell Development Co.**
- Heaslett (R. C.)**, Anpass. d. Werkstoffeigg. an d. Betriebsanforder. 4014.
- Heath (J. S. R.)**, Zahnpaste 4396*Can.
- Heath (S. B.)** s. **Dow Chemical Co.**
- Heathman (L. S.), Pierce (G. O.) u. Kabler (P.)**, Widerstandsfähigk. verschied. Typhus- u. Coli-Aërogenestämme gegen Cl u. Chloramin 957.
- Heatley (N. G.)**, Verdauungsenzyme v. *Onychophora (Peripatopsis SPP.)* 368.
- Heaton (J. S.)**, Eisfarben auf Textilstoffen 2461*E.
- Hebb (M. H.) u. Purcell (E. M.)**, Entropie u. magnet. Suszeptibilität v. paramagnet. Salzen unterhalb 1° K 4341.
- Hebberling (H.)**, „Quellzahl“ als Wertmesser für Rostschutzfarben 2471. — Neues v. Rostschutz 2471.
- Hebbs (L.)**, Holzstoff für d. Kunstseidenindustrien 759.
- Heberer (A. J.)**, Anwend.-Arten für Sojabohnenöl in Farben u. Lacken 3412.
- Heberlein & Co., A.-G.**, Erzeug. v. Krepp-effekten auf aus Pflanzenfaser bestehenden Stoffen 1329*F. — Erzeug. v. Krepp-effekten u. dgl. 1847*E. — Knitterfeste Cellulose- u. Cellulose- u. Cellulosehydratfasern 4045*F. — Matte Musterr. auf Textilstoffen 5081*It.
- Hebermehl (R.)** s. **I. G. Farbenindustrie; Schultze (G.)**.
- Hebler (F.)** s. **Akt.-Ges. der Chemischen Produkten-Fabriken Pommerensdorf-Milch**.
- Hechenbleikner (I.)** s. **Chemical Construction Corp.; Morton (A. A.)**.
- Hecht (F.)** s. **Holmes (A.)**.
- u. **Krafft-Ebing (H.)**, Gravimetr. Trenn. v. vier- u. sechswert. U. 1. Mitt. 138.
- u. **Kroupa (E.)**, Bedeut. d. quantitativen Mikroanalyse radioakt. Mineralien für d. geolog. Zeitmess. 1210.
- Hecht (G.)**, Verteil. d. Atebrins im Organismus 2632. — s. **Mietzsch (F.)**; **Westphal (K.)**.
- u. **Weese (H.)**, Pharmakologisches über Vitamin B₁ (Betaxin) 4527.

- Hecht (H.)**, Normenfäh. Prüfverf. in d. Grobkeramik 4144.
- Hecht (Hermann)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hecht (I.)** s. Brodowitsch (A.).
- Hecht (Max)** s. Rodman (C. J.).
- Hecht (Morris)** u. **Civin (H.)**, Enzymwrkg. 50. Mitt. Best. v. Pepsin u. Trypsin in Hefe 1962.
- Heck (A.)** s. Cook Paint & Varnish Co.
- Hecke (G. B.)**, Sensitometrie mit gekreuzten Keilen 3269.
- Hecker (E.)**, Unterss. an einer Benzolgewinn.-Anlage 4887.
- Heckert (W. W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (Du) Rayon Co.
- Heckmann (K.)**, Kontrastverstärk. v. Röntgenaufnahmen 2529.
- Heckmann (W.)**, Beschleunig. u. Verbesser. d. Enthärt. v. W., bes. auf kaltem Wege 2229.
- Heckmanns (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hedderheimer Kupferwerk** = Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges. Zweigniederlassung Hedderheimer Kupferwerk.
- Hedén (S.)** u. **Holmberg (B.)**, Ligninunterss. 12. Mitt. Bisulfitkoch. mit aromat. Alkoholen 1156.
- Hedger (R. E.)** u. **Terrey (H.)**, Suboxyde u. Subhalogenide v. Cd 810.
- Hedges (J. H.)**, Kali 960.
- Hedinger (H.)**, Aus Klärschlamm u. Torfmüll bestehender Dünger 5024*Schwz.
- Hedlund (I.)** s. Ramberg (L.).
- Hedrich (G.)** s. Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges.
- Hedvall (J. A.)**, Rkk. im festen Zustand. 1. Mitt. Entw. unserer Kenntnisse über d. Rk.-Fähigk. d. festen Zustandes 2922.
- u. **Rosén (U.)**, Rk.-Fähigk. v. Legierr. bei Umwandll. im festen Zustande. 2. Mitt. 1893.
- Heede (A.)** u. **Stensig (S.)**, Quantitative Best. v. Salicylsäure, Thymol u. β -Naphthol durch Jodtitrier. 2831.
- Heer (J.)** s. Fichter (F.).
- Heeren (R. H.)** u. **Funk (H. B.)**, Giftigk. v. Fruchtspritzungen 4392.
- Heering**, Anwend. v. Indicatoren zur Erkenn. gift. Gase u. Dämpfe 2523.
- Heering (H.)** s. Fries (K.).
- Heering (Harry)** s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Heerties (P. M.)**, Teerfarbstoffe für d. Farbenindustrie. 2. Mitt. 2686. — s. Harberts (C. L.).
- Heess (W.)**, Ist d. Chlorid- u. Sulfatbild eine zuverläss. Unterlage für d. Altersbest. v. Tintenschriften? 3375.
- Heffe (W.)** s. Kröhnke (F.).
- Hefter (J. M.)**, N-halt. Extraktivstoffe d. Muskeln 3815.
- u. **Kartaschow (A. I.)**, Chemismus d. Muskelkontrakt. N-halt. Fraktt. d. Muskeln bei ihrer Reiz. 3983.
- Hefti (F.)**, Gegossene Formstücke aus gelatinehalt. Massen 2477*Schwz.
- Hegedüs (B.)** s. Ruggli (P.).
- Hegedüs (M.)**, Mikro- u. Halbmikrotrenn. u. Best. d. Na u. K 1739.
- Hegemann (F.)**, Bildungsweise d. Quarzes im Bayerischen Pfahl 46.
- Heginbotham (J. H.)** s. General Engineering Co.
- Hegnauer (A. H.)** s. Robinson (E. J.).
- u. **Robinson (E. J.)**, W.- u. Elektrolytverteil. zwischen Plasma, roten Blutkörperchen u. Muskeln nach Adrenalektomie 3011.
- Heiber (G.)** s. Sachsenberg (E.).
- Heiber (O.)**, Schmelze u. Schmelzüberwach. 155.
- Heid (J. B.)** s. Universal Oil Products Co.
- Heid (J. L.)** u. **Scott (W. C.)**, Leist. v. Saftpasteuriserapparaten mit abgeplatteten Rohren 3560.
- Heid (T.)** s. Wetzel (R.).
- Heide (H. C.)** s. Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges.
- Heide (K.)**, Entw. v. Kündendruckern 3717.
- Heidelberger (M.)**, Struktur v. natürl. u. synthet. Antigenen 2390. — s. Kendall (F. E.).
- u. **Menzel (A. E. O.)**, Spezif. u. nichtspezif. Zellenpolysaccharide v. einem humanen Stamm v. Tuberkelbacillus, H 37 4250.
- u. **Pedersen (K. O.)**, Mol.-Gew. d. Antikörper 4251.
- , **Pedersen (K. O.)** u. **Teselius (A.)**, Unterss. an Antikörpern mit Ultrazentrifuge u. Elektrophorese 1709.
- Heidemann (J.)** s. Fischer (Hans).
- Heidenreich (F.)**, Polarisat. d. Ramanstreuung 1093.
- Heidhausen (G.)**, Angewandte Spektralanalyse in metallverarbeitenden Industrien. 2. Mitt. Wirksame, erschütterungsfreie Aufstell. d. Spiegelgalvanometers 3837; 3. Mitt. Prakt. Erfahrr. mit d. quantitativen Spektralanalyse, bes. bei d. Si-Best. im Grauguß 3837.
- Heidsieck (E.)**, Lähm. nach intramuskulärer Injekt. chininhalt. Mittel, bes. d. Stronchins 4259.
- Heidt (L. J.)**, UV-Absorpt. v. Thyroxin, Thyronin, Tyrosin, Dijodtyrosin u. Thyroglobulin 362.
- Heiduschka (A.)**, Ginseng 2403.
- Heifetz (W.)** s. Diveky (A.).
- Heil (H.)**, Schlauchdichtungsmittel 3583*E.
- Heil (O.)** s. Arsenjewa-Heil (A.).
- Heilbron (I. M.)** s. Bann (B.); Barr (T.); Beynon (J. H.); Imperial Chemical Industries Ltd.
- **Jones (R. N.)**, **Samant (K. M.)** u. **Spring (F. S.)**, Steringruppe. 24. Mitt. Konst. d. Calciferols 892.
- u. **Jones (W. E.)**, Synth. d. Vitamins A 363.
- , **Moffet (G. L.)** u. **Spring (F. S.)**, Steringruppe. 31. Mitt. Struktur v. Lumisterin 4949.
- u. **Spring (F. S.)**, Photoisomere d. Ergosterins 2380.
- Heilbrunn (G.)**, Parasympathikoton. oder sympathikoton. Umstell. d. Organismus während d. Insulinschockbehandl. d. Schizophrenie 2202.

- Heilbut (M. H.)**, Therm. Nachbehandl. v. kupferplattierten Fe-Rohren 2452*E.
- Heiligenstaedt (W.)**, Verzunder. d. Stahles bei Beheiz. mit Starkgas 2012.
- Heilman (R. H.)**, Wärmeisolat. gegen Luft 160.
- Heilmann (A.)**, Biol. Abwasserreinig. u. chem. Abwasserbehandl. 3687.
- Heilmeyer (L.)**, Behandl. eisenempfindl. Anämien mit ascorbinsaurem Fe; Fe-Wrkg. u. Frage d. Fe-Mangelkrankh. 2809.
- u. **Beickert (P.)**, Oxydat.-Prod. d. Urobilins 621.
- u. **Plötner (K.)**, Serumeisen u. Fe-Mangelkrankh. [4660].
- u. **Sundermann (A.)**, Gasbind.-Vermögen, Fe-Geh. u. spektrophotometr. Konstanten v. reinem, durch Elektrodialyse gewonnenem Hämoglobin, sowie v. Vollblut als Grundlagen zur Eich. v. Hämometern 4538.
- Heim (A.)** s. Burri (C.).
- Heim (W.)**, Anforderr. an d. Gesteinszuschlagstoffe im neuzeitl. Straßenbau u. in d. Betonherst. 3202.
- Heiman (V.)** s. Carver (J. S.); Norris (L. C.).
- Heimann (W.)**, Lichtempfindl. Elektroden für Photozellen 1994*F. — Entw.-Gang d. Braunschen Röhre 2541.
- Heimberg (S. G.)** s. Block (G. G.).
- Heimer (A.)**, Bandenspekt. d. BiD 2096. — Bandenspekt. d. CoH 4065. — Isotopieeffekt d. BiH/BiD 4196.
- Heimer (T.)**, Bandenspekt. d. AuH 3110.
- Heimke (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hein (F.)** s. Regler (H.).
- u. **Regler (H.)**, Opt.-akt. Silberoxychinelinkomplexe 355.
- Heindel (L.)** s. Dow Chemical Co.
- Heindl (R. A.)** u. **Mong (L. E.)**, Youngs Elastizitätsmodul, Festigk. u. Dehn. feuerfester Stoffe in Spann. 968.
- Heine & Co. Akt.-Ges.**, Riechstoffgemisch 2040*F.
- Heinemann (M.)**, Ausscheid. v. Thiosulfat u. Ascorbinsäure im Harn während verschiedenart. Ernähr. 918. — Bedarf d. Menschen an Vitamin C unter verschied. Bedingg. 918. — Verteil. v. Ascorbinsäure zwischen Plasma u. Erythrocyten 918. — Bezieh. zwischen Nahr. u. Thiosulfat-Ausscheid. im Harn; Vitamin-C-Bedarf d. Menschen 1971.
- Heiningen (J. van)**, Explosionsgrenzen. 1. Mitt. Einfl. v. Ar, N₂, He u. CO₂ auf d. Explos.-Grenzen v. H₂, CO, CH₄ u. Butan in Luft 803; 2. Mitt. Auftreten v. Explos.-Grenzen ihre Abhängigk. v. Druck u. v. d. Verdünn. mit einem inerten Gas 803.
- Heinrich (A.)**, Veredel. v. Schlick 3048*D.
- Heinrich (Friedrich)** s. Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüttenbetrieb.
- Heinrich (Fritz)** s. Schwarz (R.).
- Heinrich (H.)**, Veränder. d. Stapeldiagrammes bzw. d. Häufigkeitskurve v. Wolle, Baumwolle usw. durch Zumisch. v. Zellwolle 2903.
- Heinrichs (P.)** s. Darapsky (A.).
- Heins** s. Matthias (A.).
- Heinsen (H. A.)**, Tyraminbldg. im Organismus d. Warmblüters 4818.
- Heintz (K.)** s. Stollé (R.).
- Heintz & Kaufman Ltd., Eitel (W. W.)** u. **McCullough (J.)**, Elektroden 2648*A.
- Heinz (H. J.)** s. Leithe (W.).
- Heinze (R.)** u. **Tschirpzig (G.)**, Verwend. v. Braunkohlenspaltbitumen als Straßenbaustoff 1612.
- u. **Marder (M.)**, Herst. v. Dieseldienststoffen 2308.
- Heinze (W.)** u. **Wagener (S.)**, Vorgänge bei d. Aktivier. v. Oxydkathoden. 1. Mitt. Veränder. d. emittierenden Oberfläche 2541. — Wärmeübergang durch Strahl. 4475.
- Heinze (W. A.)** s. Victor Mfg. & Gasket Co.
- Heise (R.)** s. Holtz (P.).
- Heisenberg (W.)**, Prinzipielle Fragen d. Physik [1367].
- Heiser (F.)** s. Schnelle (F.).
- Heisler (K.)**, Belagstoffe 4180*Oe.
- Heiss (R.)**, Orientierende Verss. über d. Einfl. d. Ladungszustandes d. Atmosphäre auf d. Haltbark. v. Lebensmitteln 3729.
- Heiting (H.)** s. Hahn (A.).
- Heiwinkel (H.)** s. Euler (H. v.).
- Helan (B.)**, Verbrauch u. Verwert. d. Wärme in Zementschächtföfen 4003.
- Helberg (E.)**, Coffein- u. Extraktbest. in Kaffee 5072.
- Helbig (D.)**, Düngemittel 1512*It.
- Held (N. A.)**, **Chainski (I. A.)** u. **Nagornaja (L. A.)**, Adsorpt. v. organ. Stoffen an Krystalloberflächen. 4. Mitt. Adsorpt. v. Na-Oleat u. Na-Nonylat an Zinnober 1650.
- u. **Ssamochwalow (K. N.)**, Adsorpt. organ. Substanzen an Krystalloberflächen. 3. Mitt. Adsorpt. v. Na-Laurat auf BaSO₄ 4348.
- Helfer (H.)**, Farb. Wandtafeln zur biol. Beurteil. d. Verunreinig.-Grades v. Gewässern 1. Polysaprobien. 2. Mesosaprobien. 3. Oligosaprobien. 4. Pantosaprobien. 5. Unbelebte Sink- u. Schwebstoffe d. W. [2425].
- Helferich (B.)**, Ditritylverb. d. Fructose 2178.
- u. **Hiltmann (R.)**, Spalt. v. Cyclopentan-trans-diol-(1.2) in opt.-akt. Komponenten 3478.
- u. **Peters (O.)**, Ascorbinsäure 3024*D., A. — Neue Ascorbinsäuresynth. 3347.
- Helfrich (J.)** s. Newark Paraffin & Parchment Paper Co.
- Hella (R. P.)** s. Cellovis Inc.; Pascoe (T. A.).
- Heller (A.)**, Best. d. Staub-Nd. in d. Umgeb. v. staubauswerfenden Industrierwerken 4536.
- Heller (H.)**, Blutspiegel u. renale Ausscheid. d. antidiuret. Prinzips d. Hypophysenhinterlappenextrakte 3978.
- Heller (Hans)**, Seifen-Industrie-Kalender Jg. 44 [3570]. — Sojabohnenöl 4706.
- Heller (Helmut)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Heller (M.)** s. Gründer (W.).
- Heller (P. A.)** s. Brühl (F.).
- Heller (W.)**, Dynam. Prinzip d. thixotropen Erstarr. u. seine Anwend. 2115. — Systematik d. Synärese 2560. — Verlangsam.

- d. thixotropen Verfestig. durch Aminosäuren 3612.
- Hellermann (M.)**, Hochfrequenzkurzwellenanreg. einiger Spektren im fernen UV 4064.
- Hellinckx (L.)**, Kongokopal 441. — s. Mertens (E.).
- Helling (W.)**, Beständigk. v. Al-Mn-Legierr. gegen chem. u. atmosphär. Einflüsse 1259. — Aushärt. v. Al-Si-Legierr. 3543.
- u. **Neunzig (H.)**, Färben v. Al u. seinen Legierr. mit anorgan. Stoffen auf MBV-Grundlage 2859.
- Hellmann**, Neueste spezif. Wärmen u. Wärmehalte für Luft u. einige mittlere Rauchgaszusammensetzungen 4449.
- Hellmann (H.)**, Virialsatz u. d. Theorie des Schmelzens 1105. — Kombiniertes Störungsverf. im Vielelektronenproblem 4332. — Anwend. d. Thomas-Fermi-Meth. auf d. Problem d. chem. Bind. 4599.
- Hellmers (H. D.)** s. West End Chemical Comp.
- Hellmers (J. H.)** u. **Köhler (R.)**, Best. v. Tonerde- u. SiO_2 -Gel im Boden auf opt. Wege 1242.
- Hellmig (E.)**, Berechn. d. Terme d. H-Molekülationen 4602.
- Hellriegel (W.)**, Fluorotetraborat, Oxotetraborat u. neue Darst. v. Borfluorid 4215.
- Hellström (H.)** s. Euler (H. v.).
- Hellström (N.)**, Kinetik d. Sulfoniumverbb. 1. Mitt. 51. — s. Holmberg (B.).
- Hellwig (E. L.)** s. Röhm & Haas Co.
- Helm (A.)**, Herst. v. Druckformen ohne Benutz. eines Rasters 1360*Schwz.
- Helm (D. F.)** u. **Mack jr. (E.)**, Therm. Zers. v. gasförm. Tetramethylsilicium 3103.
- Helm (E.)**, Nichtbiol. Trübb. d. Bieres 2284.
- Helm (J.)** s. Šimek (B. G.).
- Helm-Pirgo (A.)**, Aufnahme u. Wiedergabe additiver Farbfilme 3587*F.
- Helmer (G.)**, Bas. Martinprozeß v. techn. u. wirtschaftl. Gesichtspunkt 2010.
- Helmer (O. M.)**, Best. d. Vitamine B u. G im menschl. Harn durch d. Rattenwachstumsmeth. 4256. — Frakt. ungesätt. Fettsäuren aus Schweinepankreas mit wachstumshemmender Wrkg. auf Hühnersarkom 4959.
- Helmholz (H. F.)** u. **Osterberg (A. E.)**, Maß d. Ausscheid. u. baktericide Wrkg. v. Mandelsäure im Harn 1183.
- Helske (E.)** s. Rähä (C. E.).
- Helson (H.)**, Statist. Methoden zum Vergl. v. Schwermineralfolgen 811.
- Helvey (T.)** u. **Aszodi (S.)**, Pflanzenschutzmittel 1512*Ung.
- Helwich (O.)**, Infrarot-Photografie u. ihre Anwendungsgebiete. 2. Aufl. [2532].
- Helz (G. H.)** u. **Bosworth (A. W.)**, Höhere gesätt. Fettsäuren v. Butterfett 2697.
- Hemardinquer (P.)**, L'oscillographe cathodique [397].
- Hemberg (T.)** s. Runnström (J.).
- Hemingway (A.)**, **Collins (D. A.)** u. **Bernhart (F.)**, Vergl. v. drei Meßmethoden d. Plasma-verdünn. nach intravenöser Salzinjekt. bei n. anästhesierten u. funktionell ausgenommenen Hunden 2203.
- Hemmecke (E.)** s. Fries (K.).
- Hemmendinger (A.)** s. Smythe (W. R.).
- Hemming (C. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hemmingsen (A. M.)** u. **Krarup (N. B.)**, Erzeug. v. Paarungsinстинkten bei d. Ratte mit chem. bekannten östrogenen Stoffen 2194.
- u. **Weitze (M.)**, Vergl. d. zur neuen internat. Eich. dargestellten Insulins mit d. alten internat. Maßeinh. v. 1924 3356.
- Hempel (F.)** s. Schramek (W.).
- Hempel (M.)** u. **Tillmanns (H.-E.)**, Zugwechselverss. mit Stahl bei Temp. bis 600° 4149.
- Hempel (S.)** s. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie.
- Hempell**, Best. d. Luftfeuchtigk. 1483. — N-Analyse nach neuer Meth. 1579.
- Hemptinne (M. de)** s. Capron (P.); Savard (J.).
- u. **Delfosse (J.-M.)**, Ramanspektren v. leichtem u. schwerem Phosphin u. Arsin 3600.
- u. **Wouters (J.)**, Geometr. Konst. v. Silicochloroform 2739.
- Henckel (P. A.)** u. **Dagnini (E. M.)**, Nitrifikat. in Salzböden 1511.
- Hencky (K.)** u. **Neubert (P.)**, Photothermometrie 2408.
- Henderson (C. N.)** s. Ridenour (G. M.).
- Henderson (C. T.)** s. Wallace & Tiernan Co. Inc.
- Henderson (C. W.)**, Au, Ag, Cu u. Pb in Alaska 174.
- u. **Dunlop (J. P.)**, Au u. Ag 175.
- u. **Martin (A. J.)**, Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in Colorado, New Mexiko u. Texas 175. — Au, Ag, Cu u. Pb in South Dakota u. Wyoming 175.
- Henderson (G. H.)**, **Mushkat (C. M.)** u. **Crawford (D. P.)**, Quantitative Unters. d. Verfärbungshöfe. 3. Mitt. Th 4197.
- Henderson (H. M.)**, Elektr. Lichtbogen-schweißen 1543*E.
- Henderson (H. O.)** s. Landingham (A. H. van).
- Henderson (L. F.)** s. Little (A. D.), Incorp.
- Henderson (V. E.)**, Neuere Medikamente 920.
- u. **Smith (A. H. R.)**, Verunreinig. d. Propylens: Hexene u. Hexane 4259.
- Henderson (W. D.)**, Physics guide and laboratory exercises [1366].
- Henderson (W. J.)** s. Ellis (C. D.).
- Hendgen (F.)** s. Philippi (E.).
- Hendrey (W. B.)** s. Texaco Development Corp.; Texas Co.
- Hendricks (S. B.)**, **Wulf (O. R.)** u. **Liddel (U.)**, „ β “-2,3,4,6-Tetraacetyl-d-glucose 1943.
- Hendry Connell Research Foundation Ltd.**, Heilmittel aus menschl. Carcinomgewebe 4993*Aust.
- Hendrych (F.)**, Atropin-Morphin-Äthernarkose 2211. — Prüf. d. herzanalept. Wrkg. an d. durch K gelähmten Straubischen Froschherzen 2212. — s. Starkenstein (E.).
- Henecka (H.)**, Synth. v. Substanzen mit Morphinwrkg. 1146. — s. I. G. Farbenindustrie.

- Heng (Y. K.)**, Cu-Tartrate 326. — Dreh.-Vermögen d. Weinsäuredimethylesters: Einfl. d. Lösungsm., d. Temp. u. v. Neutralsalzen 326.
- Hengl (F.)**, Bekämpf. d. Stieffäule d. Trauben 219.
- Hening (J. C.)**, Vgl. v. Druck- u. Zentrifugalhomogenisier. v. Eiskremmischungen 2044.
- Heninger (C. L.)** s. Continental Steel Corp.
- Henk (H.-J.)**, Einfl. d. Capillarität auf d. Färb. 1280. — Einw. v. Alkalien auf Wolle 1325. — Fettsäurefreie „Seife“ 2050. — Gewinn. künstl. Fasern aus Proteinen 3088. — Einw. organ. Säuren auf Cellulosefasern 3244. — Rolle d. Enzyme in d. Textilindustrie 4041. — Rk.-Möglichkk. v. Chlorbleichlaugen 4444. — Festigk. u. elast. Eig. d. Mischgewebe aus Wolle u. Zellwolle 4447.
- Henke (C. O.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Henkel (G.)**, Diuret. Wrkg. d. Vitamin C bei Leberzirrhose 918.
- Henkel & Cie. G. m. b. H.**, Netz-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 191*E. — Capillarakt. Mittel 192*E., F., 1552*F., 1553*F., 4691*F. — Poliermittel f. Schuhe, Möbel u. dgl. 757*E. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 1297*E. — Seifenbildende S-halt. Säuren oder ihre Derivv. 1553*F. — Trockne Stärkeklebstoffe 1872*Holl. — Netz-, Wasch-, Reinig., Emulgier., Dispergier.- u. ähnl. Mittel 2027*E. — Lsg., Weichmach.- u. Gelatinier.-Mittel 2472*F. — Plast. Massen, Lacke, Filme, Fäden usw. 2472*E. — Mörtelmasse 2850*E. — Olefine aus solche enthaltenden KW-stoffölen 2866*F. — Ersatz für Fettalkohole 3087*F. — Fettsplatt.-Verff. 3427*F. — Klebstoffe 4456*F. — Alkylier. v. Phenolen 4864*F.
- **Endres (R.)** u. **Firgau (H.)**, Schutzüberzug für Freileitungsisolatoren 1216*D.
- u. **Schulz (R. G.)**, Trockene Dextrinklebstoffe 2526*D.
- Henkels (S.)** s. Diltney (W.).
- Henle (W.)** u. **Szpingier (G.)**, Stoffwechsel d. isolierten Fettgewebes. 3. Mitt. Echter respirator. Quotient u. seine Beeinfluss. durch Nährstoffe in vitro u. vivo 919.
- Henley's (W. T.) Telegraph Works Co. Ltd.** u. **Evans (B. B.)**, Elektr. Isolierstoff 1991*E.
- **Tunstall (H. A.)** u. **Evans (B. B.)**, Flammensichere Kautschukmisch. 4165*E.
- Hennaut-Roland (M.)** s. Timmermans (M. J.).
- Henne (A. L.)** s. General Motors Corp.; Midgley jr. (T.).
- Henneberg (W.)** [Berlin] s. Brüche (E.).
- Henneberg (W.)** [Kiel], Herst. v. Käse aus pasteurisierter Milch 749.
- Hennegan (P. M.)** u. **Swain (R. A.)**, Lösl. u. schmelzbare Alkydharze 3557*A.
- Henny (G. R.)** s. Swift and Co.
- Hennig (G.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Hennig (H.)**, Chem. Rkk. auf Kampfstoffe 3441. — Apotheke als Kampfstoffuntersuchungsstelle 4053.
- Hennig (J.)**, Teillinse elektr. Linsensysteme 11.
- Henning (C. C.)**, Erzeug. u. Eig. v. Bessemerstahl 989.
- Henning (H. J.)**, Photozelle u. Auge 1196. — s. Franz (E.).
- Henninger (W.)**, Behandl. v. Cr-Mo-Verгүйtungsstählen im Salzbad 4014.
- Hennion (G. F.)** s. Killian (D. B.).
- **Vogt (R. R.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Alkylacetylene u. ihre Additionsverbb. 13. Mitt. Rk.-Schema d. Hg-Katalyse bei Additionsrkk. d. Acetylen 2163.
- Henny (V.)** s. Universal Oil Products Co.
- Hénon (G.)**, Schmelzen v. hochwert. Gußeisen im Kleinkupolofen ergibt techn. u. wirtschaftl. Vorteile 170.
- Henri (V.)**, Elektronenzustand d. Radikale in d. Moll. 816.
- Henriksen (A.)** s. Lubri-Zol Development Corp.
- Henriksen (E. M.)** s. Continental Oil Co.; Lubri-Zol Development Corp.
- Henriksen (W.)** s. Bramming (K.).
- Henrion (J.)** s. Arkel (A. E. van).
- Henrioul (F.)**, Augewässer in d. Pharmazie 4826.
- Henry (C. H.)** s. Daniloff (B. N.).
- Henry (D. E.)** s. Rentschler (H. C.).
- Henry (F. R.)**, Zerkleiner. nichtplast. Massen durch Trockenpress. 2431.
- Henry (G.)** s. Gilard (P.).
- Henry (K. M.)** s. Campion (J. E.).
- Henry (N. P.)** s. Lemberg (R.).
- Henry (P.)** s. Ranque (G.).
- Henry (R. A.)**, Lsgg. oder Suspenss. feinverteilter oder pulverförm. Stoffe 4139*Dän.
- Hensel (F. R.)**, Mn-Bronze 4684. — s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Hentrich (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hentsch (A.)**, Intensität d. charakterist. Röntgenstrahl. in Abhängigk. v. d. Spann. 3598.
- Henze (C.)**, Alkalitherapie d. Veronalvergift. 331.
- Hepburn (D. Mc K.)** s. Hepburnite Corp.
- Hepburn (J. S.)** u. **Miraglia (P. R.)**, Chemie v. Puteneiern 5070.
- Hepburnite Corp., Hepburn (D. Mc K.)** u. **Sadtler (S. S.)**, Straßenbaumisch. 777*A.
- Hepp (H. J.)** s. Frey (F. E.).
- Hepplewhite (J. W.)**, Einfl. v. ZrO_2 u. TiO_2 auf d. Widerstandsvermögen gegen Rißbldg. auf einer typ. halbglass. Tafelgeschirrglasur 3385.
- Heraeus (W. C.) G. m. b. H.**, Kontaktmasse für Katalytöfen 3030*F.
- u. **Haas (P.)**, Verf. zur Erziel. einer dunklen Tön. auf weißen, bes. silbernen oder versilberten Metallgegenständen 1543*D.
- u. **Jedele (A.)**, W-Legier. 5041*A.
- Heraeus-Vacuumschmelze Akt.-Ges.**, Feuerfeste Zustell. für metallurg. Schmelzöfen 1785*D. — Verbess. d. magnet. Eig. in schwachen magnet. Feldern bei Fe-Ni-Legier. 2018*F. — Hartmetall 2019*D. — Be-Cu-Legier. 4857*F. — Magnet. Belast.-Material für Übertrag.-Leitt. 5037*E.

- Heraeus-Vacuumschmelze Akt.-Ges. u. Gruber (Herbert)**, Raffinat.-Mittel zur Herst. v. Be-Legierr. 2863*D.
- u. **Hessenbruch (W.)**, Vergütbare Ni-Be-Legier. 3870*A. — Gegen heiße S-halt. Gase beständ. Gegenstände 5038*D.
- u. **Kielland (J.)**, Be-Legierr. 2863*D.
- u. **Rohn (W.)**, Ti-halt. Legierr. 4688*D.
- Herasymenko (P.)**, Kennzeichn. d. Austenitkorngröße durch Oxydat. 416.
- Herb (C. O.)**, Graugußteile aus Spritzguß 414.
- Herb (R. G.)** s. Rodine (M. T.).
- , **Parkinson (D. B.)** u. **Kerst (D. W.)**, Entw. u. Leist. eines unter hohem Druck arbeitenden elektrost. Generators 4130.
- Herberg (E.)** s. Neuber (F.).
- Herberger (J.)**, Behandl. v. Holz für Musikinstrumente 242*F.
- Herbert (A.) Ltd., Lloyd (A. H.)** u. **Beeny (H. H.)**, Oberflächenhärte. 5034*E.
- Herbig-Haarhaus Akt.-Ges.**, Kunstharze 1570*E., F.
- Herbinet (L. P.)**, Behandl. v. Seewasser für d. Gewinn. v. Seesalz 3039*F.
- Herbo (H.)** s. Bigwood (E. J.).
- Herbsmann (A. M.)** s. Industrial Patents Ltd.
- Herbst (C. A.)** s. Economy Fuse and Mfg. Co.
- Herbst (J.)** s. Richter (K.).
- Hercules Gas-Munitions Corp. u. Frantzius (P. v.)**, Tränengasentwickelnde Patrone 3442*A.
- Hercules Glue Co., Ltd. u. Lindstaedt (F. F.)**, Spritzmittel 2009*A. — Alkaloidverbb. 3049*A.
- , **Littooy (J. F.)** u. **Lindstaedt (F. F.)**, Emulgier- u. Netzmittel für Insekticide oder Fungicide 169*A.
- Hercules Powder Co., ZnS** 5014*F.
- u. **Bell (J. M. De)**, Isolier. für elektr. Leiter 4672*A.
- u. **Billing (W. M.)**, Cellulose aus cellulosehalt. Abfallstoffen 244*A.
- u. **Borglin (J. N.)**, Verf. zur Verzöger. d. Krystallisat. v. Kolophonium 1033*A.
- , **Borglin (J. N.)** u. **Bent (L. N.)**, Behandl. v. Kolophonium 1033*A.
- u. **Bowlby (W. D.)**, Chlorkautschuküberzüge 2038*A.
- u. **Coburn (H. H.)**, Kunstharze 4162*A.
- u. **Crater (W. de C.)**, Nitrat-, Chlorat- oder Perchloratsprengstoff 1073*A.
- u. **Davey (W. P.)**, Reinig., Durchdring.- u. Netzmittel 4560*A.
- u. **Hollabaugh (C. B.)**, Nitrocelluloseemuls. als Überzugsmasse 1567*A. — Stabilisierte Nitrocelluloselackemuls. 1568*A.
- u. **Humphrey (I. W.)**, Entfärben v. Harz 207*A. — Synthet. Harze 2882*A. — Kunstharze 4162*A. — Harzart. Kondensationsprodd. 4162*A.
- u. **Koch (W.)**, Plast. Chlorkautschukmasse 739*A.
- u. **Laney (W. W. De)**, Verarbeit. v. Chlorkautschuk, Kautschukhydrochlorid 2481*A.
- u. **Lorand (E. J.)**, Hochviscose Cellulosearalkyläther 476*A. — Cellulosearalkyläther 1060*A., 1848*A., 3745*A., 4885*A.
- Abtrenn. v. Aralkyläthern aus d. Verätherungsfl. 1849*A.
- Hercules Powder Co., Norman (G. M.)** u. **Bitting (C. D.)**, NH_4NO_3 -Sprengstoff 2523*A.
- u. **Ott (E.)**, Weichmacher für Chlorkautschuk 452*A. — S-halt. Abietylverbb. 1033*A.
- u. **Peterson (E. G.)**, Synthet. Harze 3233*A.
- u. **Ray (P. A.)**, Schaumschwimmverf. 5033*A.
- u. **Reid (E. E.)**, Hydrier. d. Abietinsäure sowie ihrer Salze 2473*A.
- u. **Rummelsburg (A. L.)**, Sulfonierte Kondensat.-Prodd. aus Terpenen u. Fettstoffen 1329*A. — Öllösl. Glyptalharze 3233*A.
- u. **Sheffield (D. H.)**, Terpenalkohole aus Pineöl 2261*A.
- u. **Ward jr. (K.)**, Tri-(chloralkyl)-amine 4989*A.
- Herczog (H.)**, Düngemittel, bestehend aus zerkleinerten Kohlen 2667*Ung.
- Herdan (J.)**, Dictionnaire technique en 4 langues Anglais Polonais Français Allemand [3030].
- Herdieckerhoff (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Héréguel (J.)** u. **Chaudron (G.)**, Sublimation et distillation du magnésium et du calcium [2022].
- u. **Lacombe (P.)**, Einfl. d. Korngröße auf d. mechan. Eig. v. hochreinem Mg 2856.
- Herfeld (H.)**, Kombinat.-Gerbb.; Arbeiten 1921—1936 265. — s. Stather (F.).
- Heris (A.)**, Insektenschäden an Kunstseide 760.
- Hering (H.)**, Dissociation de l'eau en H_2 et OH [4344].
- Hérissey (H.)** u. **Poirot (G.)**, Extrakt. eines unmittelbar kryst. Prinzips, Viburnitol, aus d. Blättern v. Viburnum Tinus L. 364.
- Heritage (C. C.)**, Papiermacherei erfährt viele Veränderr. 4880.
- Herkenrath (E.)** s. Karrer (P.).
- Herles (F.)**, Stärkebest. in Handelsstärke, Mehl, Getreide, Gebäck u. dgl. nach d. Polarisat.-Meth. 1041.
- Herlinger (E.)** s. Bergmann (E.).
- Herman (K.)**, Hypophyse u. Magen 3664.
- Herman (L.)** u. **Herman-Montagne (R.)**, Absorpt.-Koeff. d. O_2 -Banden 4774, 5770 u. 6290 Å 15.
- Herman (S. I.)** = German (S. I.).
- Herman-Montagne (R.)** s. Herman (L.).
- Hermance (H. W.)** s. Clarke (B. L.).
- Hermann (F.)**, Natürl. Vork. d. V 814.
- , **Borchert (H.)** u. **Bending**, Metallgeh. d. Petrolkokeses u. d. Flugasche 1779.
- Hermann (G.)** s. Solacolu (T.).
- Hermann (O.)**, Thermoelement 4405*A.
- Hermann (P.)**, Leimschwierigk. u. Fabrikat. W. 2902.
- Hermann (S.)** u. **Neuschul (P.)**, Oxydat. v. Mannose zu Mannonsäure durch d. Bacterium gluconicum (Hermann) 2389. — Reinh.-Prüf. v. gluconsaurem Ca 4534.
- Hermanns (L.)** s. Gutehoffnungshütte Oberhausen Akt.-Ges.
- Hermans (J. J.)**, Ionenbeweglichk. 2749. — Diffus.-Potentiale 2938.

- Hernler (F.)** s. Philippi (E.).
 — u. **Pfeningberger (R.)**, Elektroanalyse mit kleinen Substanzmengen. 1. Mitt. 2823.
Herold (I.), Verh. d. Riechstoffe in Seifen 1591.
Herold (L.), Hormonale Steuer. d. Wachstums u. d. Milchabsonder. d. Brustdrüsen 1465.
 — u. **Effkemann (G.)**, Beziehh. d. Follikelhormons zu pathophysiol. Wachstumsvorgängen d. Brustdrüse. 1. Mitt. Brustdrüsenentw. unter gesteigerter Zufuhr v. Follikelhormon bei d. Ratte 1713; 2. Mitt. Tierexperimentelle Unterss. über d. Bedeut. einer langdauernden u. vermehrten Follikelhormonwrkg. in d. Genese d. Fibrosis mammae cystica 1714; 3. Mitt. Unterschiedl. Wrkg. einer langdauernden Follikelhormonzufuhr auf d. Brustdrüsenstruktur kastrierter u. nichtkastrierter Ratten 1714. — Frage d. Epithelmetaplasie d. Cervix- u. Korpus-schleimhaut nach Zufuhr v. Follikelhormon bei nichtkastrierten u. kastrierten Ratten 3662.
Herold (M.), **Jirát (E.)** u. **Zubenko (A.)**, Herst. einiger Derivv. d. γ -Pyridon- β , β' -dijod- α , α' -dicarbonsäure 2371.
Herold (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
Herold (W.) u. **Rosenmund (K. W.)**, Ist d. Methylgruppe am Bzl.-Kern positiv oder negativ? 2757.
Heron (S. D.) s. Calingaert (G.).
Herre (E.), Diuret. Wrkg. d. in d. Naturheilkunde u. Volksmedizin angewandten harn-treibenden Mittel 4531.
Herreilers (H. W.), Berechn. d. Zus. v. bin. Verbb. auf thermodynam. Weise 2534.
Herreng (P.) s. Bloch (L.).
Herrick (G. S.), Eisen u. Stahl 2009.
Herrick (H. T.) s. Moyer (A. J.); Ward (G. E.).
Herrick (J. F.) s. Soskin (S.).
Herring (C. T.) s. Kiessling (O. E.); Miller (R. B.).
Herrle (K.) s. Fischer (Hans).
Herrmann (A.), Geräte zur Best. d. Holzfeuchtigk. 4044. — Holzleime 4455.
Herrmann (August) s. Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H.
Herrmann (C. L.) s. Bodansky (M.).
Herrmann (D. B.) s. Taylor (R. L.).
Herrmann (E.), Zur Behandl. v. Schlafstör. angewandte Arzneistoffe 1474. — Zur Behandl. v. Magenübersäuer. angewandte Arzneistoffe 2215.
Herrmann (K.), Asymmetrie in metall. Zn u. Cd 531. — s. Thiessen (P. A.).
Herrmann (L.) s. Adameziek (K.).
Herrmann (M.), Sublimatvergift. 4824.
Herrmann (O.), Abhängigk. d. Intensitäten d. Rotat.-Linien einer Bande v. d. Anreg.-Bedingg. 281.
Herrmann (R.) s. Weidenhagen (R.).
Herrmann (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Herrmann (W. O.) s. Chemische Forschungsgesellschaft m. b. H.
Herrmann (Z.) u. **Slonim (C.)**, Bestandteile d. Leclanchéelementes. 1. Mitt. 4746.
Herschdörfer (S.), Inaktivier. v. Phosphatase 1173. — s. Anderson (E. B.).
 — u. **Neave (F. K.)**, Komparator zur Verwend. für Kay u. Grahams Phosphataseprobe 4305.
Hersh (J. M.) u. **Nelson (R. E.)**, Hydrolyse d. 1,2-Dichlor-2-methylpropans unter Bldg. v. Isobutyraldehyd 61.
Hershberg (E. B.), Präzis.-F.-Best.-App. 2409. — Rührwerk für d. Labor.-Gebrauch 2409. — s. Fieser (L. F.).
Hershberger (A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Hershey (A. V.), Beweglichkeiten positiver Ionen in H_2 nach d. Townsendschen Ablenk.-Meth. 4201.
Hershey (J. M.) u. **Lacey (A. H.)**, Vergleichende Studie am internationalen Originalstandard d. Insulins u. d. neuen vorgeschlagenen Standard in bezug auf ihren Geh. an Einh. 3356.
Hershman (P. R.), Entsalzen v. Rohölen 3256* A. — s. Petro Chemical Co.
Herthel (E. C.) s. Sinclair Refining Co.
Herty jr. (C. H.) s. McBride (D. L.).
 —, **McBride (D. L.)** u. **Hollenback (E. H.)**, Welche Korngröße? 5028.
Hertz (J.), Studies on the healing of fractures, with special reference to the significance of the vitamin content of the diet [1472].
Hertz (R.) s. Dempsey (E. W.).
Hertz (W.), Vitaler u. postmortaler Kohlenhydratstoffwechsel bei Glykogenose u. gestörter Schilddrüsentätigk. 3355.
Hervé (M.), Einfl. d. Warmbehandl. auf verschiedene Stähle 3865.
Herz (R.), Anwend. v. Photoelementen in d. Röntgentechnik 2421.
Herzberg, Vergär. d. Mostes mit Reinzuchthefer 1044. — Rolle d. Gerbstoffs im Wein 2695. — Vork. v. flücht. Säure im Wein 5066.
Herzberg (G.) s. Funke (G. W.).
Herzenberg (R.), Koll. Sn-Erzlagerstätten 1403.
Herzenstein (A.) s. Cherbuliez (E.).
Herzfeld (K. F.), Thermodynam. u. kinet. Betrachtungen über d. Zustandekommen d. Dampfdruckerniedrig. v. Lsgg. 3452. — s. Rice (F. O.).
Herzmark (N.) s. Nottelle (L. É.).
Herzog (A.), Kunstbändchen 470. — Gang d. Unters. auf d. wichtigsten Mattier.-Mittel 2059. — Einteil. u. Erkenn.-Merkmale d. wichtigsten Kunstfasern 2299.
 — u. **Koch (P.-A.)**, Fehler in textilen Rohstoffen u. Erzeugnissen, ihre Erkenn. u. Unters. 1844.
Herzog (E.), Best. v. Farbstoffen auf d. Faser 1797.
Herzog (Eugène) s. Kayser; Portevin (A.).
Herzog (G.), Wilsonkammer für Projekt.-Zwecke 4266.
Herzog (G. K.) s. United Chromium Inc.
Herzogenrath Glaswerke Bicheroux & Cie. G. m. b. H., Erziel. gleichmäß. Tempp. in aufzuwärmenden Gegenständen, bes. Glasgegenständen, bei deren Erwärm. in Heizöfen 5020* D. — s. Corning Glass Works.
Herzrücken (S.), Physikal. Eigg. v. Li-Boratsglas „Getan“ 1505.
Hesemann (F.), Aktiviertes Eiweiß als Träger v. Lebertransvitaminen in d. percutanen Therapie 1181.

- Hesketh (J. H.)**, Chemiker u. d. Lack- u. Farbenindustrie 4026.
- Hespeler**, Hausbock u. seine Bekämpf. 5023.
- Heß**, Tendenzen in d. Herst. v. Portlandzementspezialsorten 403.
- Hess (E. M.)**, Mälz.-Vers. mit künstl. Düng. auf d. Tenne 3238.
- Heß (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hess (K.)** s. Neumann (F.); Wadano (M.).
- u. **Gundermann (J.)**, Struktur d. W.-Hülle bei Micellen organ. Koll. 2570. — Darst. d. einheitl. Formen d. Natroncellulosen u. ihre Bedeut. für d. Mechanismus d. Mercerisier. 3. Mitt. Natroncellulose IV. 3489.
- u. **Neumann (F.)**, „Endgruppen“-Meth. bei Polysacchariden v. W. N. Haworth u. H. Machemer 4936. — Cellulose. 54. Mitt. Endgruppenfrage u. Konst. d. Cellulose 4937.
- , **Trogus (C.)** u. **Wadano (M.)**, Celluloid-bldg. 4. Mitt. Vercampher v. Nitrocellulose mit l-Campher u. dl-Campher 877.
- Hess (K. P.)** u. **Andrews (B. R.)**, Textile fibers and their use. 2. ed. [1608].
- Hess (R. W.)** s. National Aniline & Chemical Co.
- Hesse (E.)**, **Niendenzu (M.)** u. **Zeppmeisel (L.)**, Neue magen- u. darmlähmende Stoffe 654.
- , **Vonderlinn (R.)** u. **Zeppmeisel (L.)**, Entzündungswidrige Wrkg. d. Gallensäuren 3668.
- Hesse (G.)** u. **Reicheneder (F.)**, Afrikan. Pfeilgift Calotropin. 1. Mitt. 1956.
- Hesse (H.)** s. Wolff (Hans).
- Hesseltine (H. C.)** s. Hopkins (E. W.).
- Hessen (R.)** s. Nowack (Aug.) Akt.-Ges.
- Hessenbruch (W.)**, Funkenlos arbeitende Werkzeuge 704. — Auswahl d. Werkstoffe für elektr. Wärmeezeug. 1747. — Cu-Be-Legier. mit hoher Leitfähigk. u. Härte 1778. — Mechan. Eig. hitzebeständ. Cr-Al-Fe-Legier. im Vgl. mit Chromnickel 2247. — s. Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges.
- Hessenland (M.)**, Welche Rohstoffe fehlen Deutschland? 2729.
- u. **Böttcher (R.)**, Harzgewinn. aus Bäumen 3074*A.
- u. **Kublun (H.)**, Verbesser. d. Harzflusses v. Bäumen 1569*D.
- , **Kublun (H.)** u. **Splitter (H.)**, Baumharzgewinn. 1033*A. — Verbesser. d. Harzflusses v. Bäumen 3557*D.
- , **Stephani (G.)** u. **Leo (M.)**, Eig. d. nach d. Reizmittelverf. mit HCl gewonnenen Kiefern Balsams 731.
- Hessenmüller (K.)**, Gebrauchswert v. Pechunters. 1043.
- Hessinger (F.)**, Betriebsverf. zur Prüf. v. Wannensteinen 4843.
- Hessling (W.)**, Reinig. v. Gär.-Kohlensäure 219* Belg.
- Hester (J. B.)**, Einfl. nicht Säure bildender Mischdünger auf d. vegetabil. Pflanzenwachstum u. d. Ausnütz. v. Pflanzennährstoffen 2663. — Schnelle Cu-Best. in pflanzl. Prodd. 3682.
- Hestnes (H.)**, Mehrschicht. Verpack.-Material aus Papierstoff 1058*E.
- Hetherington (A. C.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hettel (A. J.)**, Mittel zum Trocknen u. Desinfizieren 1191*A.
- Hetterschij (C. W. G.)** s. Vries (O. de).
- Hetzel**, Geruchsbelästigg. beim Gebrauch mit Formalin u. NH_3 desinfizierter Gasschutzgeräte u. deren Verhüt. 146. — Gasmaskendesinfekt. 146.
- Hetzer (J.)**, Pflichten d. deutschen Seifenherstellers u. -verbrauchers im Lichte d. nationalen Fettwirtschaft 2290. — „Naturfettsäuren“ — „Spaltfettsäuren“ 3086. — Waschen einst u. jetzt 5076. — Alkalifreie Waschmittel 5076.
- Heuberger (J.)**, Harzbdg. aus Hexamethylen-tetramin 1029.
- Heublum (R.)**, Probleme d. modernen Reinigungs-Industrie 753. — Synthet. Fettsäurederiv. aus Mineralölen 2291.
- Heubner (W.)**, Chron. Vergift. 2213. — Chron. CO-Gasvergift. 3826. — Arzneinamen u. Wissenschaft 4533. — Blutgifte 4823.
- u. **Bachmann (H.)**, Freisetz. v. Histamin durch Hg 3016.
- u. **Oettel (H. J.)**, Einw. organ. Fil. auf d. Haut 4661.
- u. **Schwedtke (G.)**, Theorie d. Methämoglobinbldg. durch Anilin 4664.
- Heuer (H. R.)** s. Mc Gregor (G. H.).
- Heuer (R. P.)** s. General Refractories Co.
- u. **Trostel (L. J.)**, Feuerfeste Stoffe beim Brennen v. Kalk 689.
- Heukelekian (H.)**, Klärstufe d. Belebtschlammverf. 3687. — s. Schulhoff (H. B.).
- Heukelom (A. S. van)** = Siegenbeek van Heukelom (A.).
- Heuser (G.)** u. **Krapohl (E.)**, Welche Anforderr. sind an d. Beschaffenh. d. Fleischsülsen zu stellen? 4171.
- Heuser (G. F.)** s. Norris (L. C.); Wilgus jr. (H. S.).
- Heuser (R. V.)**, Trockn.-Mittel 3030*A.
- Heutsz (J. B. Van)**, Trocknen v. pflanzl. u. tier. Stoffen 2896*F.
- Heuvel (F. A. van den)** s. Farmer (E. H.).
- Heuvel (M. H. M. van den)**, Erhö. d. Verbrenn.-Geschwindigk. v. Brennstoffen u. Verbesser. metallurg. Prodd. 772* Belg. — Beschleunig. d. Verbrenn. v. Kohlen u. dgl. 3254*F.
- Heveatex Corp.**, Mischverf. 1038*E. — Reversible Kautschukmilchfällungen 1301*E.
- u. **Edwardes (J.)**, Konservieren v. Kautschukmilch 5063*A.
- u. **Noble (R. J.)**, Kautschukmischungen 736*A. — Kautschukhalt. Schleifkörper 2482*A.
- Hevesi (A.)**, Bedeut. d. Häutekonservier. bei Chromoberleder 4722.
- Hevesy (G.)**, Entdeck. d. Hf 1903. — s. Chievitz (O.).
- u. **Levi (H.)**, Wrkg. d. Neutronen auf d. Elemente d. seltenen Erden 1089.
- Hevi Duty Electric Co.**, Al-halt. Legier. 424*F.
- Hewer (C. L.)**, Recent advances in anaesthesia and analgesia (including oxygen therapy). 2. ed. [2214].
- Hewett (C. L.)** s. Cook (J. W.).

- Hewitt (A. G.)** s. Visking Corp.
- Hewitt (L.)**, Sonnenbräun., Sonnenbrand u. Sonnenschutz 740. — Alte u. neue Shampoo-präpp. 1322.
- Hewitt (L. F.)**, Trenn. v. Serumalbumin in zwei Fraktt. 1. Mitt. 2184; 2. Mitt. Natur d. Glykoproteinfrakt. 4516.
- Hewson (E. W.)** s. Bronson (H. L.).
- Hey (D. H.)** u. **Jackson (E. R. B.)**, Kernalkylier. aromat. Basen. 3. Mitt. Einw. v. Methylalkohol auf d. Hydrochloride d. α - u. β -Naphthylamins 3326.
- Hey (M. H.)**, Diffus. in zeolith. Festkörpern 1374. — Natur d. Zeolithe u. ihre Verwandten 4918.
- Heyden Chemical Corp.** s. American Cyanamid Co.
- Heydenburg (N. P.)** s. Hafstad (L. R.); Tuve (M. A.).
- Heyer (H. O.)**, Lagermetallprüfmaschine mit dynam. Belast. 3218.
- Heyes (J.)**, Direkte photoelektrometr. Best. v. Mn u. Cr in d. Flamme 3373.
- Heyes (R. G.)** s. Bridge (W.).
- u. **Robertson (A.)**, Oxycarboxylverb. 12. Mitt. 5,7-Dioxyecumarin 2172.
- Heyl (G. E.)**, Behandl. v. Samen, Zwiebeln, Knollen u. Wurzeln 982* E., F.
- Heyl (L. H.)**, Schädlingsbekämpf.-Mittel 1513* E.
- Heylandt (C. W. P.)**, Verwert. d. Luft 1995.
- Heymann (E.)**, The sol-gel transformation [304]. — Sol-Gelumwandl. 2. Mitt. Dilatomet. Unters. an Fe-Hydroxyd, Gelatine, Methylcellulose, SiO_2 u. Viscose 547. — Vol.-Änderr. bei d. Hitzedenaturier. v. Proteinen 1455.
- Heymann (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Heymann (W.)**, N-, K-, Na- u. Cl-Stoffwechsel bei Rachitis, bes. Gallenfistelrachitis bei jungen Hunden 4389. — Umsatz u. Wrkg.-Weise v. Vitamin D. 2. Mitt. Speicher. v. Vitamin D in verschied. Geweben in vivo 4977.
- Heymer (G.)**, Dreifarbenkinematographie mittels Linsenraster-Bipackfilm 2079.
- Heyn (F. A.)**, Nachw. für d. Auslösung v. zwei Neutronen aus Cu u. Zn durch ein schnelles Neutron 1089.
- Heyne (G.)** u. **Schön (M.)**, UV-undurchläss. Filter 935.
- Heyne (W.)**, Pektine u. Pektinträger 5069.
- Heynemann (E. J.)**, Lötmittel u. Löten [3548].
- Heyningen (W. E. van)** s. Friedmann (E.).
- Heyroth (A. H.)** s. Globalar Corp.
- Heyrovský (J.)** s. Březina (J.).
- Heyrowsky (K.)**, Neo-Gynergen, ein Präp. aus reinen Mutterkornalkaloiden 2633.
- Heywood (H.)**, Numer. Best. d. Teilchengrößen u. -form 3389.
- Heyworth (D.)** u. **Bennett (R. D.)**, Messungen d. Effektes v. Paraffin u. Pb auf d. Erzeug. sehr großer Höhenstrahlenstöße 2092.
- Hibbard (H. D.)**, Kochperiode beim Siemens-Martin-Prozeß 3051.
- Hibben (J. H.)**, Ramanspektren in d. organ. Chemie 1125. — Ramanspektr. v. W., wss. Lsgg. u. Eis 4738.
- Hilbert (H.)** s. Howard Smith Chemicals Ltd.; Trister (S. M.).
- Hickinbotham (A. R.)**, Qualitätsprüf. mit handgemahlenen Mehlen. 1. u. 2. Mitt. 2286.
- Hicking (W. N.)** s. Hall (A. J.).
- Hickling (A.)** s. Glasstone (S.).
- Hickman (K.)**, Identifizier. v. Vitaminen durch Molekulardest. 916.
- Hickman (R. W.)** s. Hunt (F. V.).
- Hicks (C. S.)** u. **MacKay (M. E.)**, Cholesterin-esterasewirksamk. d. Blutserums in zwei Fällen v. Myasthenia gravis 4814.
- Hicks (R. A.)** s. Wyatt (B. L.).
- Hidnert (P.)**, Therm. Ausdehn. v. Pb-Sb-Legier. 4616.
- Hieber (W.)**, Metallcarbonyl; Metallcarbonylwasserstoffe 40. — R. Weinland 1081.
- u. **Schnackig (A.)**, Komplexchem. Verh. v. Orthoaminophenol 4916.
- Hiedemann (E.)**, Ultraschallforsch. 2538. — Einw. v. Schall u. Ultraschall auf Aerosole 2940. — s. Brandt (O.).
- u. **Hoesch (K. H.)**, Opt. Beug.-Erscheinn. an schwingenden Glaskörpern 4192.
- , **Hoesch (K. H.)**, **Seifen (N.)** u. **Schreuer (E.)**, Opt. Unters. v. Ultraschallfeldern in Fl. u. Gläsern 3278.
- , **Seifen (N.)** u. **Schreuer (E.)**, Schalldispers. in Fl. 511.
- Hieger (I.)**, Krebsentsteh. durch chem. Stoffe 3971. — s. Cook (J. W.).
- Hieronimus (R. H.)** s. Drackett Co.
- Hiers (G. O.)**, Korros.-beständ. Ausrüst. aus Pb 2249. — Neue Metalle u. Legier. aus Pb, Sn, Zn u. Sb 2441.
- Hiers (G. S.)** s. Collins & Aikman Corp.
- Hietanen (A.)**, Rhodonit u. a. Mn-Mineralen v. Simsjö, Pohjanmaa 2344.
- Higasi (T.)**, Aus Saké-Kasu isolierter gelber Farbstoff 888.
- Higginbottom (A.)** **Hill (P.)** u. **Short (W. F.)**, Phenanthrenreihe. 5. Mitt. 4-Methoxy-1-methylphenanthren 3798.
- Higgins (F. M.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Higgins (J. A.)** s. McGuigan (H. A.).
- Higgins (O. A.)** s. Humphreys Coal & Coke Co.
- High Duty Alloys Ltd., Dow Chemical Co., Oliver (C. S.)** u. **Devereux (W. C.)**, Abdichten v. Gußstücken aus Mg-Legier. 4019* It.
- Highman jr. (W. J.)** s. Hamilton (B.).
- Hignett (H. W. G.)**, Probleme auf d. Gebiete d. Schweiß. v. Nichteisenmetallen 2677.
- Higuti (I.)**, Absorpt.-Geschwindigk. v. SO_2 durch NaJ 511.
- Hilbert (F. L.)**, Quebrachoholz 778, 1354, 1869, 4054, 4724.
- Hilbert (G. E.)**, Synthet. Nucleoside; 1-Glykosidouracile 3963. — s. Howard (L. B.); Pinck (L. A.).
- Hildburgh (W. L.)**, Medieval Spanish enamels, and their relations to the origin and the development of copper Champlevé enamels of the twelfth and thirteenth centuries [2082].
- Hildebrand (J. G.)** u. **Bogert (M. T.)**, Ausdehnbarer, mechan. Intensivührer u. seine Verwendung in d. organ. Synth. 933.
- Hildebrandt (F.)**, Pharmakologie d. Kreislauf-analeptica 4981, 4982. — Kumulat.-Vers.

- an Digitalisglykosiden erster u. zweiter Ordn. 4985. — Frage d. Kumulat. bei Glykosiden d. Digitalisgruppe 4985. — s. Schering-Kahlbaum A.-G.
- Hildebrandt (F.) u. Mügge (H.)**, Resorpt. u. Entgift.-Geschwindigk. d. Camphers u. d. Campherersatzpräpp. 1472.
- Hildebrandt (K.)**, Geschichte d. Naturanschauung in Deutschland. 5. Mitt. Bedeut. v. Leibniz in d. deutschen Naturphilosophie 3273.
- Hildisch (D.)**, Künstl. Speisefette 1593* Poln.
- Hilditch (T. P.)**, Fette Öle u. Seifen im Jahre 1936 1828. — Chemie d. acycl. Komponenten d. natürl. Fette u. Öle 4575. — s. Green (T. G.).
- u. **Paul (H.)**, Depotfett v. Varanus salvator 3659.
- Hileman (J. L.)** s. Webb (R. E.).
- Hiles (J.) u. Mott (R. A.)**, Best. d. wahren D. v. Koks 3903.
- Hilgendorff (H. J.)**, Absorpt.-Spektren v. HCN, Hydrazin, C_2H_4 u. NH_3 im Schumann-Gebiet u. v. Hydrazin im Quarz-UV 1123.
- Hilger (G.)**, Verkoks. v. Kohle 3577* It.
- Hilger (J.)** s. General Aniline Works, Inc.
- Hilke (O.)**, Einfl. verschied. Substituenten u. ihrer Stell. auf d. Kerr-Effekt. 1. Mitt. Reinig. d. Nitrobenzols zur Verminder. d. Leitfähigk.; Einfl. d. Plattenmaterials auf d. Leitfähigk. u. Feldverbieg. im Kerr-Zellenspalt 836; 2. Mitt. Wrkg. positiver u. negativer Gruppen in p-Stell. auf d. Größe d. Kerr-Effektes 836; 3. Mitt. Frequenzabhängigk. d. DE. d. Nitrobenzols u. Theorie d. Kerr-Effektes 837.
- Hill (A.)** s. Lauer (W. M.).
- Hill (A. E.) u. Kaplan (N.)**, Tern. Systeme. 21. Mitt. $Pb(NO_3)_2$, NH_4NO_3 u. W. bei 25° 314.
- Hill (A. G.) u. Bridge (L. A. Du)**, Energieverteil. d. Lichtelektronen aus Na 4743.
- Hill (A. S. G.)**, Mess. d. opt. D. v. Rauchschwärzz. v. Filtrierpapier 542.
- Hill (A. V.) u. Allan (J. M.)**, Daunenbrand auf Tabak 980.
- u. **Angell (H. R.)**, Federbrand (Blauschimmel) d. Tabaks: Verhinder. seiner Entw. auf geimpften u. infizierten Stecklingen durch Bzl. 3393.
- Hill (C. F.)** s. Canadian Westinghouse Co., Ltd.
- Hill (D. G.)**, Elementary chemistry [4332].
- Hill (D. W.)** s. Harford (A. D.).
- Hill (E. L.)**, Comptoneffekt 521. — Virialsatz u. Theorie d. Schmelzens 1105. — s. Wells (W. H.).
- Hill (F. B.)** s. British Celanese Ltd.
- Hill (H.)**, Gartenwachstum beeinflussende Spurenelemente 3166. — s. Harvey (W. C.).
- Hill (J.)**, Behandl. d. Seekrankh. 3514.
- Hill (J. M.)**, Herriichten v. Seide für d. Druck 3717.
- Hill (J. R.) u. Weber (C. G.)**, Beständigk. v. Kinefilmen, bestimmt durch künstl. Alter. 2079. — s. Weber (C. G.).
- Hill (J. W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hill (K.)** s. Royen (P.).
- Hill (L. R.)** s. Colwell (R. C.).
- Hill (N. A.)** s. Hardie (J.) & Co., Ltd.
- Hill (P.)** s. Higginbottom (A.).
- u. **Short (W. F.)**, Synthesen in d. Phenanthrenreihe. 4. Mitt. 1-Methoxy-2-methylphenanthren u. Darst. v. substituierten Phenyllessigsäuren 3797.
- Hill (Robert) u. Richter (D.)**, Anthrachinonfarbstoffe: Galiosin, Rubiadin, Primverosid 3643.
- Hill (Rowland)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hill (S.) u. Woodcock (A. N.)**, Elast. Streuung langsamer Elektronen an organ. Moll. 837.
- Hill (S. G.)** s. Griffith (R. H.).
- Hille (E.)** s. Alten (F.).
- Hillebrand (W. A.)** s. Loeb (L. B.).
- Hillebrecht (H.)**, Schutzanstriche v. hölzernen u. metallenen Behältern usw. in Brauereibetrieben 3878.
- Hillemann (H.)**, „Sterin-KW-stoff $C_{18}H_{16}$ “ u. zwei Isomere desselben 1697.
- Hiller (J. E.)**, B. de Boodt 3757.
- Hiller (K.) u. Meyer (L.)**, Entsteh. v. CO_2 -Eis aus d. Fl. durch Entspannen derselben 393.
- Hiller (O. K.)**, Kontrolle d. aktuellen Acidität, bes. d. Sulfitkoch. 3739.
- Hillhouse (C. B.)** s. Hillhouse (S. R.).
- Hillhouse (S. R.) u. Hillhouse (C. B.)**, Gas-erzeug. 1340* A.
- Hillig (F.)**, Colorimetr. Best. v. Milchsäure in Milch u. Milchprodd. 3891.
- Hilliker (W. P.)** s. Standard Oil Co.
- Hillman (B. S.)**, Appretieren v. Plüschgeweben 3244. — Ätzdrucke auf Flor-geweben 3717.
- Hilly (G.)** s. Paul (R.).
- Hilpert (A.) u. Bondy (O.)**, Dauerfestigk. geschweißter Verb. d. Stahlbaues 4152.
- Hilpert (R. S.)**, Ferrite 808.
- , **Littmann (E.) u. Wienbeck (R.)**, Mercurier. v. Holz, Stroh u. Lignin; Beweis gegen d. Vorhandensein aromat. Bestandteile 3806.
- u. **Oelmann (A.)**, Strohxytan 1692.
- u. **Peters (O.)**, Alkal. Abbau d. Fichtenholzes. 1. Mitt. 1944; 2. Mitt. 3805. — Benzylirtes Fichtenholz 1944.
- u. **Woo (Q. S.)**, Einw. v. Schweizers Reagens u. NH_3 auf Holz u. a. Pflanzenteile; „Cuproxam“-Lignine 3805.
- Hilsch (R.) u. Pohl (R. W.)**, Natur d. U-Zentren in Alkalihalogenidkristallen 2549.
- Hiltmann (R.)** s. Helferich (B.).
- Hiltner (H.)**, Beiz- u. Spritzmittel 982* D.
- Hilton (C. L.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hilton (J.)** s. Bailey (K. C.).
- Hilton (J. H.)** s. Hauge (S. M.); Loy (W. C.).
- Hiltscher (R.)**, Piezoelektr. Schwingvers. mit Seignettesalzkrystallen 4060.
- Himemoto (T.)** s. Katagiri (H.).
- Himmel (H.) u. Kleber (W.)**, Chem. Abbau v. Krystallen durch Spiegelbildisomere 4759.
- Himmelsbach (H.)**, Gärungsgetränk 455* Can.
- Himmerich (F.) u. Tschernjak (F. S.)**, Regulier. d. O_2 -Abgabe v. Erythrocyten. 3. Mitt. Blutglykolyse, Insulin u. Adrenalin 4253.

- Himpel (G.)** u. **Richter (A.)**, Wirkstoff aus Säugetierhirn 4535*D.
- Himsworth (F. R.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Himsworth (H. P.)**, Protamininsulin u. Zn-Protamininsulin bei d. Behandl. d. Diabetes mellitus 4970.
- Himwich (H. E.)** s. Dolowitz (D.); Fazekas (J. E.); Goldfarb (W.).
- Hind (H. L.)**, Biergär. während d. letzten 50 Jahre 1307. — Von Pasteur bis zum Jahre 1936 4439.
- Hindermann (P.)** s. Ruggli (P.).
- Hindin (L. G.)** = Gindin (L. G.).
- Hinds (G. E.)** s. Hass (H. B.).
- Hinegardner (W. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hiner (L. D.)** s. Christensen (B. V.).
- Hines (P. R.)**, Entfernen v. Druckerschwärze aus Altpapier 2061*F.
- Hinko (T.)**, Gewinn. äther. Öle 4567.
- Hinks (E.)**, Öffentl. Analytiker u. a. analyt. Chemiker 1734.
- Hinrichsen (O.)**, Elektrolyt. Erzeug. v. glänzenden Überzügen aus Ni-Co-Legier. 4425*E.
- Hinsberg (K.)**, Bürette 1492*D. — Stabilisier. d. Ascorbinsäure durch Metaphosphorsäure 4817. — Best. flücht. Substanzen 1492*D. — Best. d. Hydroxylzahl v. Oxyfettsäuren 4272.
- u. **Ammon (R.)**, Chem. Nachw. d. Ascorbinsäure im Urin mit 2,4-Dinitrophenylhydrazin 3171.
- u. **Kiese (M.)**, Best. kleiner As-Mengen in biol. Material 4403.
- Hinshelwood (C. N.)**, Kinetik explosiv verlaufender Rkk. 509. — s. Mitchell (J. W.); Staveley (L. A. K.).
- Hinton (J. W.)**, Äthylenglykol- u. Magnesiumsulfatpaste zur Behandl. v. Entzünd.-Prozessen 923.
- Hintzmann (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hinz (G.)** s. Meerwein (H.).
- Hinze (A.)**, Wiederbeleb. d. Knochenkohle ohne Glühofenbetrieb u. ihre Anwend. in Rüben- u. Stärkezuckerbetrieben 741.
- Hirano (Shiro)**, Chem. Unters. d. in Schweinehoden enthaltenen Lipoidverbb. 1451.
- Hirano (Shizo)**, S-Best. in lösl. Sulfiden durch photometr. Titrat. 135. — Best. kleiner Pb-Mengen durch photometr. Titrat. 391. — Best. kleiner Hg-Mengen durch photometr. Titrat. 391.
- Hiraoka (S.)** s. Nishizawa (K.).
- Hirata (Y.)** s. Lauer (K.).
- Hird (B.)**, Entw. in d. Verwend. v. Kohlenstaub in Formsanden 4679.
- Hirone (T.)**, Bei d. Abkühl. zylindr. Blöcke auftretende innere Spannungen 1776. — s. Honda (K.).
- Hirota (K.)** s. Okamoto (G.).
- u. **Horiuti (J.)**, Relative katalyt. Aktivität einiger Metalle für d. Austausch-Rk. $\text{H}_2\text{O} + \text{HD} = \text{HDO} + \text{H}_2$ 2084.
- Hirschberger (C.)** s. Schiff (E.).
- Hirschfelder (J. O.)** s. Eyring (H.).
- Hirschkind (W.)** s. Barrett Co.; Great Western Electro-Chemical Co.
- Hirschlaff (E.)**, Opt. Reflex.-Vermögen v. Metallen im supraleitenden Zustand 4470. — s. Duschinski (F.).
- Hirschman (J.)** u. **Loos (K.)**, Phenolaldehydharze 4435*A.
- Hirschmann (H.)** s. Wintersteiner (O.).
- Hirst (A. W.)**, Electricity and magnetism [4071].
- Hirst (E. L.)** s. Haworth (W. N.).
- Hirst (H. R.)**, Analyt. Verff. zur Aufklär. v. Färbefehlern 3875.
- Hirst (L. L.)** u. **Pinkel (I. I.)**, Absorpt. v. CO_2 mit Hilfe v. Di- u. Triäthanolamin u. „Tetramin“ 2225.
- Hirz (H.)** u. **Pothmann (W.)**, Deutsches Bergbau-Jahrbuch [2522].
- Hiscox (E. R.)**, Farbstoff erzeugender Organismus aus verfärbter Butter 748.
- u. **Harrison (J.)**, Best. d. Fettsäuren in organ. Gemischen 1586.
- Hitchcock (D. I.)**, Berechn. v. isoelekt. Zonen u. isoelekt. Punkten 1110. — Mess. d. Acidität auf Grund d. EK. einer Zelle ohne fl. Verb. 2823.
- Hitchcock (J. D.)**, Labor.- u. Feldverss. über d. Chlorbehandl. v. Bienenwaben 2852.
- Hitchcock (L. B.)**, Rk. zwischen Gas u. Fl.; diskontinuierl. Absorpt. v. CO_2 durch umgerührte Alkalilsgg. 4060.
- Hitchcock (L. F.)** u. **Jones (T. G. H.)**, Äther. Öle d. Queenslandflora. 6. Mitt. Eremocitrus glauca 2281.
- Hitchens (R. M.)**, Analyse v. Glycerophosphaten. 1. Mitt. Best.-Methoden v. Fe-Glycerophosphat u. Mn-Glycerophosphat 2215.
- u. **Mc Cauley (M. S.)**, Analyse v. Glycerophosphaten. 2. Mitt. Best. geringer Mengen v. Orthophosphaten in Glycerophosphaten 2215.
- Hite (O. L.)** s. Forbes (J. C.).
- Hixon (R. M.)** s. Fulmer (E. I.).
- Hjerpe (E. B.)** s. Gulf Research & Development Co.
- Hjertén (S.)**, Kunstseidenfaser? 3430.
- Hladik (J.)**, Best. d. Rohfaser in ölhalt. Samen u. deren Preßrückständen 4577.
- Hlauschek (H.)**, Naphthen- u. Methanöle, ihre geol. Verbreit. u. Entsteh. [777].
- Hloch (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hlučka (F.)**, Selektive Reflex. v. Ag u. Zn im polarisierten Licht u. deren Bezieh. zum selektiven lichtelektr. Effekt 1100.
- Hlynka (I.)** s. Hunter (G.).
- Ho (K.)** s. Wan (C. S.).
- Ho (T.-S.)** s. Tseng (C.-L.).
- Hoagland (R.)** u. **Snider (G. G.)**, Nährwert d. Proteins in Kalbslunge, Kuheuter u. Schweinemilz 374.
- Hoar (T. P.)**, Beizen d. Stahles 4855. — s. Jackson (C. J.).
- Hoare (F. E.)** s. Brindley (G. W.).
- Hoback (W. H.)** s. Robertson (D. W.).
- Hobart (F. A.)** s. Drew (H. D. K.).
- Hobart (F. B.)** s. Battelle Memorial Institute.
- Hobby (A. K.)** s. Choate (P. C.).
- u. **Choate (P. C.)**, Entwässern W.-halt. Salze 1494*A.
- Hobson (R. L.)**, Handbook of the pottery and porcelain of the Far East [4548].

- Hocart (R.)** u. **Fallot (M.)**, Struktur u. magnet. Eig. v. MnB 1641.
- Hoch (H.)** s. Mayrhofer (G.).
- Hoch (J.)**, Einw. d. Organomagnesiumverbb. auf d. Ketoxime 858. — Einw. d. Organomagnesiumverbb. auf d. Trialkylaceto-phenonoxime 3789.
- Hoche (A.)**, Reiner Zellstoff 1602* A.
- Hochofenwerk Lübeck Akt.-Ges.** u. **Jung (E.)**, Graues Roheisen mit niedr., 0,6% nicht übersteigendem Si-Geh. 1002* D., E.
- Hochstädt (O.)** s. Fellingner (K.).
- Hochstein (J. P.)**, Polarograph. Best. d. Sulfationen. 3. Mitt. 3835.
- Hochstetter (F. W.)**, Flammenschutzmittel für cellulosehalt. Stoffe 471* A.
- Hochwald (A.)**, Vitamin C in d. Behandl. d. kruppösen Pneumonie 2206. — Ascorbinsäurewrkg. bei d. croupösen Pneumonie 2626. — s. Spitz (A.).
- Hochwald (F.)**, Verhinder. d. Gasentw. bei d. Lad. v. Zellen oder Akkumulatoren 2647* E.
- Hochwalt (C. A.)** s. Mead Research Engineering Co.; Monsanto Petroleum Chemicals Inc.
- Hock (A.)**, Verwertbark. v. Müllereiabfällen durch Mikroorganismen 4169. — Farbtiefen- u. Farbtonwerte als charakterist. Kennzeichen für Humusform u. Humustyp in Böden nach neuen Verff. 4549. — Voraussetzungen erfolgreicher Bodenunterss. für d. prakt. Landwirtschaft 4847.
- Hock (A. L.)** s. Spence (P.) & Sons Ltd.
- Hock (H.)** u. **Fischer (H.)**, Wetterbeständ. Briquets aus stark quellender Braunkohle 1065* D.
- Hock (L.)** u. **Becker (O.)**, Adsorpt. an Achatpulvern, im Hinblick auf d. künstl. Färb. v. Achaten 554.
- u. **Knauff (W.)**, Absorpt.-Spektra v. Lsgg. d. J in CCl_4 , $TiCl_4$ u. $SnCl_4$ 788. — Chemie d. Ti. 1. Mitt. Darst. v. $TiNCl$ - $TiCl_4$ 2754; 2. Mitt. Einw. v. O_2 auf $TiCl_4$ unter d. Einfl. stiller elektr. Entladd. 2755; 3. Mitt. Bldg. v. TiJ_2 aus $TiCl_4$ u. KJ u. Verss., es in Ti-Jodoform überzuführen 2755.
- Hodge (H. C.)**, Abhängigk. d. Mikrohärtigkeit v. d. Ritzgeschwindigkeit bei duktilem Material 4854. — s. Bale (W. F.).
- Hodges (P. C.)**, Gewinn. u. Aufbereit. v. Hochofenzuschlägen 985.
- Hodgman (C. D.)**, Handbook of chemistry and physics; a ready-reference book of chemical and physical data; 21st ed. [3278].
- Hodgson (H. H.)** u. **Crook (J. H.)**, Darst. v. 2,6-Dinitro-p-phenylendiamin, 2,8-Dinitrotetramethyl-p-phenylendiamin u. 4-Chlor-2,3-dinitroanisol 849. — Darst. v. 3-Halogen-4-nitrophenolen 1930. — Nitrier. v. Phthalonaphthylimiden u. leichte Darst. v. 8-Nitro-1-naphthylamin 3325. — HNO_3 als nitrierendes u. oxydierendes Agens. 3. Mitt. Nitrier. v. 4-Dimethylaminoacetyl-naphthalid, v. 4-Chlorodimethyl-1-naphthylamin u. v. Dimethyl- β -naphthylamin 4932.
- u. **Elliott (R. L.)**, Darst. einiger 2,3-Derivv. d. Naphthalins 862. — Anwend. d. Ullmannschen Rk. zur Darst. v. Dinaphthylen 2772. — Eliminat. v. Halogen bei d. Nitrier. v. Halogen-naphthylaminen 3140.
- Hodgson (H. H.)** u. **Holt (P. F.)**, Diphenylreihe. 4. Mitt. Darst. u. Verh. v. substituierten Diaminodiphenylen 2771.
- Hodgson (R. E.)** s. Knott (J. C.).
- Hodsmann (H. J.)** s. Hall (G. E.) [Leeds]; Lister (A.).
- Hodson (G. N.)**, Pflasterstraßen 251.
- Höber (R.)** s. Laug (E. P.).
- Höfer (P.)**, $MgCl_2$ u. $CaCl_2$ als Staubbekämpfungsmittel 5085. — s. Ans (J. D.).
- Höfler (K.)**, Permeabilitätsunterschiede in verschied. Geweben einer Pflanze u. ihre vermutl. chem. Ursachen 3501.
- Höhne (F.)**, Gegossene Sn-Cu-Legier. 1258.
- Höhne (H.)** s. Leuchs (H.).
- Hoehne (K.)** s. Meyer (J.).
- u. **Petrascheck (W. E.)**, As-Geh. obercarbon. u. rotliegender Sedimente in Mittelschlesien u. Böhmen 320.
- Hoek (C. P. van)**, Mikrophotograph. „Be-weise“ für d. „Seifenbildungstheorie“ 4562.
- Hökl (J.)** s. Lenfeld (J.).
- Hoekstra (J.)**, Bezieh. zwischen Elastizität u. Plastizität v. Kautschuk 1574.
- Hölemann (P.)** s. Braun (A.).
- u. **Braun (A.)**, Adsorpt. v. mol. u. atomarem J an Quarzglas 2119.
- u. **Clusius (K.)**, Elektrolyse deuteriumhalt. Fettsäuren. 1. Mitt. Elektrolyse d. Deuteroessigsäure 4218; Elektrolyse deuteriumhalt. Fettsäuren. 2. Mitt. Mechanismus d. Äthylenbldg. bei d. Elektrolyse d. Propionsäure 4218.
- Hoen (E. J.)** s. Tschertkova (F. A.).
- Hönigschmid (O.)** s. Baxter (G. P.).
- u. **Schlee (R.)**, At.-Gew. d. Cd 43. — Fundamentale At.-Geww. Verhältnis v. $AgNO_3$ zu $AgCl$ 314.
- Hönl (H.)**, Theorie d. geladenen Elementarteilchen 4897.
- Hoepfel (W.)**, Narkose in d. zahnärztl. Praxis unter bes. Berücksichtig. d. N_2O 3512.
- Höppner (K.)**, Lichtempfindl. Zellen u. ihre Anwendungsmöglichkeiten in d. Zuckerindustrie 1305.
- Hörlein (H.)**, Chemotherapie d. durch Protozoen u. Bakterien bedingten Infektionskrankheiten 3177.
- Hoerlin (H.)**, Breitenabhängigk. d. Ultrastrahl. in Meereshöhe u. ihre Änder. mit d. Höhe bis 6000 m 1090.
- Hörmann (L.)** s. Wacker (Dr. A.), Gesellschaft für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Hörner (O.)**, Einfl. d. Vitamins C auf d. Wachstum transplantierten Mäusekrebses 2386.
- Hörstadius (N. W.)**, Textile Kunstfasern 4043.
- Hoesch (K. H.)** s. Hiedemann (E.).
- Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb**, Vorbehandl. v. V. enthaltenden Ausgangsstoffen 3059* D. — Blankglühen v. kalt gewalzten Blechen u. Bändern 5034* D. — Stählerne Transportbänder 5036* F.
- u. **Baur (W.)**, Metallart. Überzüge 1805* F.

- Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb, Heinrich (F.) u. Bonholtzer (W.)**, Gewinn. v. S aus Sulfid-Lsgg. durch Elektrolyse 1501* D.
- **u. Pollak (J. E.)**, Bleche, Bänder u. fert. Gegenstände aus Metall für elektr. Zwecke 1006* E.
- Hoesslin (H. v.)**, Wert u. Wirkungsart d. sogenannten Expektorantien 2813. — Erfahrr. mit Folimerin, d. neuen Herzmittel 3985.
- Hövel (T.)**, Prakt. Kennzeichnen v. Röntgenfilmen 267.
- Hofbauer (L.)**, Lsgg. ungesätt. Säuren in äther. Ölen 1982* Oe.
- Hofer (E.)**, Verh. v. Aminosäuren oder Peptiden zu höheren Fettsäuren. 2. Mitt. 1131. — s. Przyłocki (S. J. v.).
- Hoff (J. H. van't)**, Chem. Dynamik [512].
- Hoff-Jørgensen (E.)**, Best. kleiner Mengen NH_3 in Ggw. v. Eiweißstoffen 4272.
- Hoffert (W.-H.) u. Glaxton (G.)**, Harzbdg. in Benzolen 3902.
- Hoffman (A.)** s. Fuson (R. C.).
- Hoffman (C.), Schweitzer (T. R.) u. Dalby (G.)**, Best. v. Milchtrockenmasse in Brot 1315.
- Hoffman (G. C.) u. Bourgogne (H. de)**, Behandl. v. Papier 1058* E.
- Hoffman (H. A.)** s. Bakelite Corp.
- Hoffman (J. G.), Livingston (M. S.) u. Bethe (H. A.)**, Unmittelbarer Nachw. d. magnet. Moments d. Neutrons 3596.
- Hoffman (J. I.) u. Lundell (G. E. F.)**, Neubest. d. At.-Gew. v. Al 3759.
- Hoffman (O.) u. Gudernatsch (F.)**, Zucker u. Hormon als Regulatoren d. Zuckerstoffwechsels in Bezieh. zur Aktivität d. Thyroxins 1968.
- Hoffman (W. F.)** s. Northwest Paper Co.
- Hoffman (W. S.)**, Colorimetr. Best. d. Serum-Mg mittels Fäll. durch Oxychinolin 4404.
- Hoffmann (C. de)** s. Mertens (E.).
- **u. Barbier (E.)**, Synth. u. refraktometr. Unterss. d. gesätt. α -Methylnitrile 2950.
- Hoffmann (E.)** [Bochum], Gasbdg. u. Gasführ. d. Steinkohlen d. Ruhrbezirks u. deren Abhängigk. v. Inkohlungsgrad, petrograph. Gefügebzus. u. d. Einw. hoher Drucke 247. — s. Jenkner (A.).
- Hoffmann (E.)** [Moskau], Automat. Pipette für die Sedimentat.-Analyse 664. — Best. d. mittleren Dispersitätsgrades mittels d. Photozelle 2114. — Elektrophoret. Konzentrier. v. Graphitsuspenss. 2752.
- Hoffmann (Erich)**, Hoffmann-Fettspalt. 752.
- Hoffmann (Eugen)** s. Winterfeld (K.).
- **Holschneider (F. W.) u. Winterfeld (K.)**, Alkaloide d. Lupinen. 13. Mitt. Aufspalt. d. Lupanin-Piperidonringes mittels rauchender HCl 3967.
- Hoffmann (F.)**, Gonadotrope Wrkg. v. Nebennierenrindenextrakten 2198. — Perniciosa u. Trichloräthylen 3367. — s. Anselmino (K. J.).
- Hoffmann (F. G.)**, Neues Pyknometer 3521.
- Hoffmann (H.)**, Französ. Unterss. an Saarkohlen 3900.
- Hoffmann (Hellmuth)**, Ca-Ferrithydrate 689.
- Hoffmann (J.)**, Lichtchem. Veränderr. d. Mn-Gläser 966. — Bestrahlungsveränderr. bei Quarzen u. verschied. Gläsern 966.
- Hoffmann (K.)**, Ionenröhre als Röntgenstrahlenerzeuger 1215.
- Hoffmann (Kurt)**, Alkoholnachw. bei Verkehrsunfällen [2418].
- Hoffmann (M. K.)**, Synthet. Herst. d. Diamanten 2565.
- Hoffmann (R.)** s. Luther (R.).
- Hoffmann (W.)** s. Mannich (C.).
- Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.**, 2.4-Dioxo-1.3.3-trialkyl- u. -1.3.3.6-tetraalkyltetrahydropyridine 930* D. — Bienen-gift 932* E. — N-Methyl-C,C-allylisopropylbarbitursäure 1190* E. — 2.4-Dioxo-3.3-di-n-propyl-6-methyltetrahydropyridin 1478* D. — Gewinn. v. Morphin u. Kodein 1732* F. — Thiochrom 1794* Schwz. — Verbb. d. 2.4-Dioxo-3.3-diäthyltetrahydropyridins 2216* D. — Abkömmlinge d. 2.4-Dioxopiperidins 2216* D. — Zuckerabkömmlinge v. 1.2-Diamino-4.5-dimethylbenzol 2406* E. — Isoalloxazinabkömmlinge 3022* E. — 2.4-Dioxo-3.3-dialkyltetrahydropyridine 3022* E. — Doppelverbb. sek. Amine d. 3.5-Dimethylisoxazol-4-carbonsäure 3829* E. — Darst. v. Verbb. d. Ascorbinsäure 4263* D. — Salicylacylglykolester 4535* E. — l-Ascorbinsäure 4829* D., E., F. — Derivv. d. p-Aminophenylarsinsäure 4990* D.
- **u. Wenner (W. K.)**, l-Ascorbinsäure 3675* Schwed.
- Hoffmann-La Roche Inc. u. Bird (J. C.)**, Suppositorien 662* A.
- **u. Schnider (O.)**, Dosieren v. N-Methyl-C,C-allylisopropylbarbitursäurem Na in Ampullen 930* A.
- Hoffmann Majerus (V.)** = Majerus (V. H.).
- Hofman (J. J.)**, Einfl. v. Arzneimitteln auf d. Urobilinrk. v. Schlesinger 2834.
- Hofmann (C.)**, Traité pratique de la fabrication du papier. Contribution à l'histoire de la papeterie en France [247].
- Hofmann (E.)**, Glykosidasen d. Spaltheffen (Schizosaccharomyceten) 109.
- Hofmann (H.)**, Wrkg. einiger Schlafmittel auf d. Blutdruck 3668. — Beeinfluss. d. Blutdruckes durch Cardiazol u. Ephedrin an mit Schlafmitteln vorbehandelten Tieren 3668. — s. Gros (O.).
- Hofmann (H. G.)** s. Kremers (C.).
- Hofmann (H.-J.)** s. Fischer (Hans).
- Hofmann (K.)** s. Ruzicka (L.).
- Hofmann (K. A.), Hofmann (U.), Schirrmeyer (K.) u. Kinze (L.)**, Gleichgew. d. N-Oxyde in HNO_3 v. mehr als 30% W.-Geh. 507.
- Hofmann (P.)**, Gefährd. d. Tierwelt durch Industriegase 4987.
- Hofmann (Paul)** s. Meerwein (H.).
- Hofmann (U.)** s. Hofmann (K. A.).
- **u. Bilke (W.)**, Innerkrystalline Quell. u. Basenaustauschvermögen d. Montmorillonits 1909.
- Hofmann (W.)**, Fetteinspar. bei Fettgebäcken 3887.
- Hofmeier (H.)** s. Nowak (P.).
- Hogaboom (G. B.)**, Galvan. Verzink. 1536, 2859. — In Hinblick auf d. Wirtschaftlichk.

- d. Metallabscheid. ist es notwend., d. durch Verschleppen v. Badfl. bedingten Verluste zu überprüfen 2446. — Abgänge aus galvan. Bädern 3544. — s. Hanson-Van-Winkle-Munning Co.
- Hogan (A. G.)** s. Richardson (L. R.).
- , **Guerrant (R. E.)** u. **Ritchie (W. S.)**, Durch desaminiertes Casein verursachte Anämie 374.
- Hogentogler (C. A.)**, Bodenverfestig. im Straßenbau 2002.
- Hogg (A. R.)**, Stöße d. Höhenstrahl. 1091.
- Hoggatt (G. A.)** u. **Certain-Teed Products Corp.**, Zementart. M. 3390*A.
- Hoglund (G. O.)**, Schweißen v. Al-Legier. 706.
- Hogness (T. R.)**, **Zscheile (F. P.)** u. **Sidwell A. E.**, Lichtelektr. Spektrophotometrie; App. für d. UV- u. sichtbaren Spektralbereiche: Seine Konstrukt., Eich. u. Anwend. auf chem. Probleme 4995.
- Hohlbaum (R.)**, Kleine Glaswannen 2844.
- Hohlweg (W.)** s. Schoeller (W.).
- Hohn (H.)**, Chem. Analysen mit d. Polarographen [2418]. — Polarograph. Analyse d. Messings; Grundlagen serienmäß. Schnellanalysen v. Legier., ausgeführt mittels Hg-Tropfkathoden 3373.
- Hohorst (G.)**, **Wang (H. H.)** u. **Chang (T. Y.)**, Gewinn. v. Tonerde u. Düngemitteln aus chines. Alunit. 3. Mitt. A. Einfl. d. Glühens auf d. Löslichk. d. Alunits 4678.
- u. **Wen (S. P.)**, Gewinn. v. Tonerde u. Düngemitteln aus chines. Alunit. 2. Mitt. Aufbereitungsvers. mit Alunit 977.
- Hojka (J.)**, Trockenhalten d. Gesichtshaut 3417. — Hautpflegewässer oder Lotionen 3882.
- Højø (G.)**, Purinbase in d. Gefäßlymphe aus Lgl. poplitea d. Kaninchens 4116.
- Højø (Y.)**, In d. Beinlymphe kommt d-Milchsäure vor 4973.
- Hoke (C. M.)**, Schmelzen v. Pt 3544.
- Holaday (H. A.)** s. Coles (H. W.).
- Holbaek Tagpaf og Cementvarefabrikker A/S.**, Wärmeisolerplatten 4677*Belg.
- Holbreich (J. W.)**, Reinig. v. Zn-Verbb. zur Gewinn. v. lumineszierendem ZnS mit Hilfe v. H_2S 2123.
- Holbreich (S. J.)** s. Alexejewski (J. W.).
- Holbro (T.)** s. Fichter (F.).
- Holbrook (W. F.)** u. **Joseph (T. L.)**, Einfl. d. Hochofenschlacke auf d. Entschwefel. 985.
- Holbrook (W. L.)** u. **Parker (W. R.)**, Überzugsmasse 2032*A. — Bituminöse Straßenbaumassen 3441*A.
- Holck (H. G. O.)** u. **Cannon (P. R.)**, Ursache d. Spättodes nach Isopropyl- β -bromallyl-barbitursäure u. einige verwandte Barbiturate 122.
- Holden (A. L.)**, Salzsäuremelze für d. Einsatzhärte. 1267*A.
- Holden (F. R.)** s. Burgess (W. M.).
- Holden (J.)** s. Halden (J.) & Co., Ltd.
- Holden (M.)** u. **Resnick (R.)**, Wrkg. v. synthet., kryst. Vitamin C in vitro auf d. Herpesvirus 2626.
- Holderby (J. M.)** s. Warwick (L. F.).
- Holdt (C.)**, Oiticica — d. Baum u. seine Heimat 2702.
- Holiday (E. R.)**, Spektrophotometrie v. Proteinen. 1. Mitt. Absorpt.-Spektren v. Tyrosin, Tryptophan u. ihren Gemischen. 2. Mitt. Best. v. Tyrosin u. Tryptophan in Proteinen 363.
- Holl (F. W.)** s. Haller (R.).
- Hollabaugh (C. B.)** s. Hercules Powder Co.
- Hollaender (A.)** s. Rakestraw (N. W.).
- Holland (A. J.)** u. **Turner (W. E. S.)**, Bruchfestigk. v. Glas; Einfl. v. Rissen u. Kratzern 1757.
- Holland (D. O.)** u. **Stewart (G. W.)**, Orientier. v. fl. Krystallen durch Wärmeleit. 3445.
- Holland (H. C.)** s. Page (R. O.).
- Hollandski (S. M.)** s. Remesow (I. A.).
- Hollard (A.)**, Krankheiten d. Metalle 2104.
- Holleman (A. F.)** u. **Büchner (E. H.)**, Lehrbuch d. Chemie [4917].
- Holleman (L. W. J.)** s. Bungenberg de Jong (H. G.).
- Hollenback (E. H.)** s. Herty jr. (C. H.).
- Holler (F.)**, Wärmeleitfähigk. techn. SiC-Steine 2001, 4842. —
- Holley (C.)** u. **Bernstein (S.)**, Röntgenstrahlenbeug. an einem Film mit gezählten Molekülagelagen 327.
- Hollings (H.)**, Bldg. N-halt. Harze während d. Speicher. u. Verteil. v. Gas 1336. — s. Gas Light & Coke Comp.
- Hollingworth (D. W.)** s. Continental-Diamond Fibre Co.
- Hollister (S. C.)**, C. A. Coulomb 3101.
- Hollmann (H. E.)**, Physik u. Technik d. ultrakurzen Wellen. Bd. 1 u. 2. [3034].
- Hollnsteiner (H.)**, Erfahrr. mit Silphoscalin 924.
- Hollows (J. H.)**, Mechan. Trocknen bei d. Glasemaillier. 3846.
- Hollstein (E.)** s. Klemm (W.); Schwarz (R.).
- Holm, Phenol-Kunstharzstoffe** u. ihre Verwend. im Maschinenbau 4299.
- Holm (G. E.)**, **Wright (P. A.)** u. **Deyscher (E. F.)**, Phosphorlipide in Milch. 4. Mitt. Ihre chem. Natur u. ihre Verteil. unter einigen Milchprodd. 1313.
- Holm (K.)** s. Günther (P.).
- Holm (M. M.)** s. Standard Oil Co.
- Holman (B. W.)**, Physikal. Eig. v. Pulvern 1565.
- Holmberg (B.)**, Chem. Verlauf d. Sulfitzellstoffprozesses 237. — s. Berg jr. (G. A.); Hedén (S.).
- , **Hellström (N.)** u. **Johansson (A.)**, Sulfidessigsäuren u. Dimethylsulfat 2762.
- Holmboe (F. V.)** u. **Fellessalg (R.)**, Haltbares hormonreiches Nahrungsmittel 132*N.
- Holmes (A.)**, Neue Analysen tert. Eruptivgesteine (Antrim u. Staffa) 1402.
- , **Collins (J. O.)** u. **Child (W. C.)**, Mess. d. Empfindlichk. v. Asphalten bei Temp.-Änderr. 2721.
- u. **Hecht (F.)**, Durchschmelz. v. Quarzenolithen mit bas. Alkali- u. ultrabas. Laven, Süd West Uganda 2344.
- Holmes (A. D.)** s. Tripp (F.).
- Holmes (B. E.)**, Biochemie maligner Erkränk. 2791.
- Holmes (C. E.)** s. Hayward (J. W.); Wilson (H. F.).

- Holmes (E.)**, The Metabolism of living tissues [3001].
 — u. **Gibbs (R. D.)**, A modern biology [4959].
Holmes (E. G.) s. Bach (S. J.).
Holmes (E. L.) s. Adams (A. B. A.).
Holmes (F. T.), Ramanspekt. d. kryst. NH_4Cl 1095.
Holmes (H. L.) s. Fieser (L. F.).
Holmes (H. N.) u. **Corbet (R. E.)**, Kryst. Vitamin-A-Konzentrat 2623.
Holmes (J. F.), Wachstum u. Verhüt. v. Schimmel 2054.
Holmes (S.) s. Baudisch (O.); Yarnold (G. D.).
Holmquist (P. J.), Sogen. hohle Kanäle in Kalkspat 2570.
Holmquist (R. E.) s. Norris (W. V.).
Holmqvist (S.), Übergangswiderstand in d. Berührungsfläche zwischen Sb u. Cd 1896.
Holscher (H. H.), Mess. u. Bedeut. d. Emailschichtstärke 965. — Mess. u. Bedeut. d. Emailstärke 3534.
Holschneider (F. W.) s. Hoffmann (Eugen).
Holslag (C. J.) s. Manhattan Co.
Holst (G.), Hypothese v. J. Franck über d. photochem. Energiebilanz u. ihre Anwend. auf einige reversible Oxydred.-Rkk. 3277. — Photochem. Antagonismus v. Strahl. 3761. — s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
Holste (A.) s. Förster (F.).
Holstein (E.), Bzl.-Erkrankk. bei Gummiklebern 4125. — Trichloräthylenvergift. 4392.
 — u. **Mau (O.)**, Erkrankk. durch Thomas-schlackenmehl in Hafenbetrieben u. Maßnahmen zu ihrer Verhüt. 4392.
Holstein (O.), Edelsteine im UV-Licht 1987.
Holsten (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Holt (B. M.) s. Hauser (E. A.).
Holt (F.), Handhab. u. Gebrauch v. fl. Cl_2 2652, 4664.
Holt (H. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Holt (L. C.) s. Kinetic Chemicals Inc.
Holt (P. F.) s. Briscoe (H. V. A.); Hodgson (H. H.); Matthews (J. W.).
Holt (W. L.) u. **Mc Pherson (A. T.)**, Vol.-Veränder. v. Kautschuk bei Dehn.: Einfl. v. Zeitdauer, Dehn.-Länge u. Temp. 4564.
Holten (C.) s. Hansen (A. B.).
Holter (H.) u. **Linderström-Lang (K.)**, Enzymverteil. im Protoplasma 4961.
Holtman (C. L.), Blutdrucksenkende Wrkg. 4396*E.
Holtmann (G.) s. Jötten (K. W.).
Holtom (G. F.) s. Chaikoff (I. L.).
Holtz (L.) s. Inertol Co.
Holtz (P.) u. **Heise (R.)**, Histaminbildg. aus Histidin durch Ascorbinsäure 3667.
 — u. **Jancke (G.)**, Wrkg. d. Hormone d. Hypophysenhinterlappens auf d. intraokularen Druck 642.
 — u. **Triem (G.)**, Ascorbinsäure u. Histidase 4976.
Holwerda (B. J.), Best. u. Art d. Vork. d. Phosphorlipide in Milch u. Milchprodd. 1312.
Holz (F.) s. Vacca (C.).
Holz (W.), Biologie u. Bekämpf. v. *Fusicladium denriticum* 1241.
Holzach (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Holzappel (W.), „Statist. Auffass.“ in d. Quantenmechanik 3279.
Holzberger (J.), Bedeut. d. Schleifvorganges für Hartmetallwerkzeuge 3866.
Holzer (W.), Kathodenstrahlphotographie 2529.
Holzhydrolyse Akt.-Ges. u. **Jellinek (O.)**, Konservier. u. Süß. v. W.-halt. Nahr.-Mitteln 2047*D.
Holzman (E.) s. Chierer (F.).
Holzman (M.) s. Sobotka (H.).
Holzner (J.), „Anomaler“ Krystallbau d. Biotite 3617.
Holzrichter (H.) s. Alder (K.).
Homann (F.) s. Fritz (W.).
Homerberg (V. O.), Nitrierhärte. 2011.
Homès (G.-A.), Probleme d. Physik d. Inneren v. Werkstoffen 3218.
Homeyer (A. H.) s. Mallinckrodt Chemical Works.
Homeyer (F. v.) s. Enlund (B. D.).
Hommel (K. J.), Einfl. d. Lichtes auf d. Zers. u. Aufspür. v. Blut im Zusammenhang mit d. gerichtl. Unters. 5005.
Honda (K.) u. **Hironé (T.)**, Entsteh. v. Flocken in Stahlblöcken 4149. — Magnetocalor. Effekt nach d. Honda-Okuboschen Theorie d. Ferromagnetismus 4204.
 —, **Iwasé (K.)** u. **Sano (K.)**, Stabilität d. Zementits 1770.
 — u. **Nishina (T.)**, Temp.-Abhängigk. d. Magnetisier.-Intensität d. ferromagnet. Substanzen im schwachen magnet. Felde 1384. — Sogen. Temp.-Abhängigk. d. spontanen Magnetisier. 2748.
Honecker (L.), Stell. d. Gerste in d. Erzeug.-Schlacht, bes. Braugerste 3885.
Honig (P.), Messingrohre in d. Java-Rohrzuckerindustrie 217.
Honnellaitre (A.) s. Malfitano (G.).
Honold (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Honty (L.), Gegeneinanderwirken verschied. Strahl. auf d. photograph. Schicht 2529.
 — u. **Krouská (L.)**, D.-Änderr. u. „Konstante“ eines DIN-Sensitometerkeiles 4323.
Honus (O. F.) s. Elsner v. Gronow (H.).
Hood (B. J.), Ungewöhnl. Fall v. Arsphenaminunempfindlichk. 3017.
Hood (G. R.) s. Richardson (J. S.).
Hood (H. P.) s. Corning Glass Works.
Hood (N. R.), Entfett. v. Metallen vor d. Emaillier. 3040, 4840.
Hoofstadt (E. v.) s. Kempka (F.).
Hoogerheide (J. C.) s. Kluyver (A. J.).
Hoogeveen (A. P. J.), Chem. Kampfmittel u. Lebensmittel 4053.
Hook (G. R.) s. Campbell (F. H.).
Hook (I. T.), Schweißen v. Cu-Legier. 999.
Hooker (S. B.), Verschied. Determinanten d. Antigenspezifität an einzelnen Moll. 3165.
Hooker (S. C.) u. **Fieser (L. F.)**, Wrkg. d. Lichtes auf β -Oxy- α -naphthochinon 1665.
Hooker Electrochemical Co. u. **Rue (J. D.)**, Sulfizellstoff aus Holz 1601*A. — Ca-Hypochloritbleichsg. 2061*A.
Hoop (L. H.), W.-Reinig. 959*A.

- Hooper (W. E.) & Sons Co. u. White (Clarence B.)**, Imprägnieren v. Baumwollstoffen 1598* A. — Veredeln v. Baumwollgeweben 3898* A.
- Hoover (C. P.)**, Korrosive Wrkg. verschied. W.-Typen auf Haushaltsanschlüsse 958. — Water supply and treatment. 2 nd ed. [3381].
- Hoover (J. R.)**, Mit Kautschuk ausgekleidete Einrichtungen finden in modernen Beizeereien ausgedehnte Anwendd. 2446.
- Hooykaas (R.)**, Natürl. Einteil. d. chem. Substanzen 3102.
- Hope (D.)** s. Wynn (E. W.).
- Hope (E.)**, Chemists' year book, 1937 [4060]. — u. **Anderson (J. S.)**, Komplizierte Benzoylier.-Prodd. d. Indigotins; Höchster Gelb U 1020.
- Hope (R.)** s. Thomas (B.).
- Hopf (Leo)**, Feuchtigk. d. Klimas u. ihre Einw. auf Mehl u. Gaze 745. — Beeinfluss. d. Ganzkornasche in Reinig. u. Mühle 1581. — Verschied. Verff. zur Verarbeit. v. Mais 4570.
- Hopf (Ludwig)**, Materie u. Strahl. (Korpuskel u. Feld) [532].
- Hopff (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hopkins (C. P.)** s. Latimer-Goodwin Chemical Co.
- Hopkins (E. C.) u. Bellamy (S.)**, W.-abstoßende Gewebe 3742* Aust.
- Hopkins (E. S.)**, Best. d. D. v. aktivierter Pulverkohle 5011.
- Hopkins (E. W.) u. Hesseltine (H. C.)**, Zuverlässigk. v. Gär.-Testen bei d. Identifizier. v. Monilias 4652.
- Hopkins (F. G.)**, Einfl. d. chem. Denkens auf d. Biologie 108. — s. Baldwin (E.).
- Hopkins (G. R.)**, Naturgasbenzin 483. — s. Lott (F. S.); White (A. G.).
- u. **Backus (H.)**, Ruß 684.
- Hopkins (M. B.)** s. Standard Oil Development Co.
- Hopkins (R. H.)**, Fortschritte im Brauereilabor., Nährwert d. Bieres u. Nebenprodd. beim Brauen während d. letzten 50 Jahre 1307. — s. Bailey (K.).
- u. **Krause (B.)**, Biochemistry applied to malting and brewing [3729].
- u. **Norris (F. W.)**, Gär.-Gewerbe 3883.
- Hopkins (R. K.)**, Bau geschweißter Druckgefäße für d. Petroleumindustrie 4152.
- u. **Blumberg (H. S.)**, Legierr. für Tief-temp. 1252.
- Hopkirk (C. S. M.)**, Mängel bei d. Viehfütter. in Neuseeland 4036.
- Hoppe (H.)** s. Zipf (K.).
- Hopper (C. B.)** s. Stewart (J. K.).
- Hopper (T. H.) u. Nesbit (L. L.)**, Bezieh. zwischen Brech.-Index u. JZ. bei rohem Leinöl 4038.
- Horak (W.)**, Einfl. einiger Gemengebestandteile auf d. Entfärb. v. Glas durch Se 1505.
- Horch (W.)**, Behandeln aussortierter Malzspelzen 2043* D.
- Horclois (R.)** s. Dufraisse (C.).
- Horeau (A.)** s. Delépine (M.).
- Hořejší (J.) u. Aron (G.)**, Cutan-Rkk. d. Capillaren auf Adrenalin u. Histamin bei Cardiopathien 923.
- Horenbein (E. Y.)** = Gorenbein (J. J.).
- Horgan (T. J.)**, Trockenanlagen 675, 3029.
- Horger (O. J.)** s. Buckwalter (T. V.).
- Horie (F.)**, Zus. v. Fushunschieferöl. 9. u. 10. Mitt. 1609; 11. Mitt. 3748.
- Horii (Z.) u. Kinouchi (T.)**, Synth. d. Rhodanacylthioharnstoffderiv. 2150. — Hydrazone, d. sich vom p-Rhodanphenylhydrazin ableiten. 3. Mitt. 2584.
- Horine (M. C.)**, Werkstoff-Fragen u. Geschwindigk. v. Kraftfahrzeugen 1257.
- Horio (M.)** s. Lauer (K.).
- Horiuti (J.)** s. Hirota (K.); Okamoto (G.).
- u. **Okamoto (G.)**, Best. d. Anzahl austauschbarer H-Atome in Komplexsalzen 4593. — Katalyt. H-Austausch mit W. u. Alkohol 4921.
- u. **Sakamoto (Y.)**, Isotopenaustausch-Rk. zwischen Chlf. u. W. 562.
- Horkheimer (P.)**, Pepsin-Glycerinlsgg. 1978. — Herst. u. Haltbark. v. $\frac{1}{10}$ -n. $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$ -Lsg. 1979, 4988.
- Hormisdas (M.)**, Neues Colorimeter für Serienbestimmungen 2639. — s. Riou (P.).
- Hormuth (R.)** s. Kautsky (H.).
- Horn (A. L. van)** s. Scott (R. D.).
- Horn (C. L.) u. Reed (C. F.)**, Halogenieren v. organ. Verbb. 720* A.
- Horn (D. W.)**, Positive Rk. v. Glas auf o-Tolidin 959. — Unerwarteter Cu-Geh. in Haus-Wasserleitt. 2. Mitt. 1751.
- Horn (E.)** s. Spengler (O.).
- Horn (H. A.)**, Schweißen v. Bronzeglocken 2254.
- Horn (K. R. van)**, Radiographie d. Metalle, Grundlagen u. Praxis 998.
- Horn (L. van)** s. Anderson (A. P.).
- Horn (M. J.)** s. Jones (D. B.).
- Horn (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Horn (V.) u. Mühl (E.)**, Einfl. v. nicht entfetteten u. entfetteten Sojabohnen auf d. Milcherzeug. u. d. Butterbeschaffenh. 3731.
- , **Mühl (E.) u. Jungermann (K.)**, Einfl. d. Gärfutters auf d. Milchleist. u. d. Butterbeschaffenh. bei teilweisem u. vollständ. Kraftfuttersatz im Vgl. zur Trockenfütter. u. Weidehalt. 3562.
- Hornbostel (W.)** s. Damm (H.).
- Hornell (J. C.) u. Butler (J. A. V.)**, Geschwindigk. einiger durch Säuren u. Basen katalysierter Rkk. u. Dissoziat.-Konstanten v. schwachen Säuren in schwerem W. 4762.
- Horning (E. S.)** s. Cramer (W.).
- Hornke (W.)**, Al-Gewinn. aus Ton 3704.
- Hornstein (H.)** s. Chemische Fabriken Dr. J. Wiernik & Co. A.-G.
- Hornung (V.)**, Kochsalzbedürfnis d. Menschen bei animal. Kost 2204.
- Horridge (R.)** s. Bury Rubber Co. Ltd.
- Horsburgh (G. D. L.)** s. Swift Levick & Sons Ltd.
- Horst (F. W.)**, Filtrat. v. Gerbstoff-Lsgg. zur Analyse 778.
- Horst (I. ter)** s. Dilthey (W.).
- Horst (K.)**, **Willson (R. J.) u. Smith (R. G.)**, Wrkg. v. Kaffee u. coffeinfreiem Kaffee auf O_2 -Aufnahme, Pulsschlag u. Blutdruck 4120.
- Horst (L. A. v.)**, Aromatisieren v. Bierwürze mit Hopfenöl 1308* D. — Helle Hopfen-

- biere 2043* D. — Hopfenextrakt 3082* F., 4703* D. — Hopfen v. Bierwürze 3419* E.
- Horst (M. G. ter)**, Opt. Aktivität in Derivv. d. Te^{IV} , d. zwei gleiche negative Radikale enthalten. 2. Mitt. 2365.
- Horst (W. P. ter)** s. Wingfoot Corp.
- Horstein (P.)**, Zigarettenpapier 3743* Can.
- Horton (A. T.)** s. Bowen (E. J.).
- Horton (E. R.)**, Auslaugen, Konzentrieren 3546* A.
- Horton (L.)**, **Williams (F. A.)** u. **King (J. G.)**, Einw. v. H_2 auf Kohle. 2. Mitt. Bergius-Verf. 769.
- Hortsch (W.)**, H_2S , Ursache d. Augen-erkrankk. in d. Viskose-Kunstseidenindu-
strie [2214].
- Horvath (A. A.)**, Extrakt. v. Phosphatiden aus Sojabohnen 457. — Sojabohnenöl für d. Seifenfabrikat. 753. — Raffinat. d. Soja-
öls 2290.
- Horvey (G.)**, Verlangsam. d. Neutronen im W. 4063.
- Horvitz (L.)** s. Schlesinger (H. I.).
- Horwitt (M. K.)** s. Nims (L. F.).
- Hoshi (M.)** s. Kimura (Y.).
- Hossack (A. T.)**, Chem. Schnellmethoden u. ihr Nutzen für d. Felddüng. Wichtigk. d. Entnahme v. Durchschnittsbodenproben 4008.
- Hotchkiss (R. D.)** u. **Goebel (W. F.)**, Derivv. d. Glucuronsäure. 7. Mitt. Synth. v. Aldo-
bionsäuren 3477.
- Hothersall (A. W.)**, Entw. d. Überwach. elektrolyt. Abscheid.-Vorgänge 707.
- u. **Bradshaw (W. N.)**, Verf. zum Ent-
zinnen v. Weißblechen zwecks Prüf. d. Dicke u. Gleichmäßigk. d. Legier.-Schicht 1263.
- u. **Prytherch (J. C.)**, Ursachen d. Porigk. v. Sn-Überzügen 1263.
- Hoton (L.)**, Nachw. v. Cocosfett in Butter 2492.
- Hottel (H. C.)** s. Parker (A. S.).
- Hottenroth (G.)**, Elektronenspiegel 1087.
- Hottmann (V. K.)**, Wirkungen d. Hypo-
physenhinterlappenhormons am gesunden Menschen 3355.
- Hou (H. C.)**, Vitamin-C-Geh. v. Orangen-
schalen u. ihren pharmazeut. Zubereit. 2205.
- Houben (H.)**, Vorgänge beim Schmieden 1251.
- Houben (J.)** u. **Zivadinovitsch (R.)**, Imino-
kohlsäureester, Iminothiol-, Oximino-
thiol- u. Dithioameisensäureester 62.
- Houben (L.)**, Trocknen d. Leder 3443.
- Houdremont (E.)**, **Bennek (H.)** u. **Schrader (H.)**, Härten u. Anlassen v. Stählen mit Carbid v. geringer Löslichk., bes. v. Vanadinstählen 1517.
- u. **Schrader (H.)**, Korngröße d. Stahles, ihre Beurteil., ihre Wrkg. auf d. Stahl-
eigg. u. ihre Beeinfluss. 2671.
- Houdry (E. J.)** s. Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences et Pé-
troles („Saffep“).
- Houdry Process Corp.**, **Harrison (J. W.)** u. **Lassiat (R. C.)**, Rkk. 1214* A.
- Hough (A. T.)**, Befestig. d. Filterkerzen 2916.
- Hough jr. (E. H.)** s. Fabrifax Ltd.
- Hough (W. S.)**, Spritzrückstände u. ihre Ent-
fern. v. Äpfeln 2287.
- Houghton (G. U.)** u. **Pelly (R. G.)**, Colorimetr. Best. v. Spuren v. Phenol in W. 4673.
- Houghton (H. D.)** s. Anaconda Copper Mining Co.
- Houlbert (C.)** s. Galaine (C.).
- Houseman (C. R.)**, Industrielle O_2 -Erzeug. 150.
- Houssay (B. A.)**, **Deulofeu (V.)** u. **Marenzi (A. D.)**, Hormone 2800.
- Houssiau (J.)**, Beschriften photograph. Filme 1876* Belg.
- Houston (D. F.)** u. **Saylor (C. P.)**, Zentrifugier-
filtrerröhrchen 2409.
- Houston (W. V.)**, Analyse d. Interferometer-
ringe v. H_2 2329. — Feinstruktur v. H_2 u. D_2 3108. — Kernmodell 4333.
- Houstoun (R. A.)** u. **Younger (A. J.)**, Colori-
metrie mit einem Spektrometer 4996.
- Houtermans (F. G.)** s. Fomin (W.).
- u. **Wright (W. D.)**, Photograph. Wieder-
gabe v. Schriftsätzen 4592* E.
- Houwink (R.)**, Struktur d. Kautschukmakro-
moll. in Bezieh. zu d. elast. Eigg. d. Kaut-
schuks 1034. — Künstl. Harze, ihre Bldg.,
ihre elast. u. plast. Eigg. u. ihre Entwickl.-
Möglichkeiten 1564. — Kolloidchemie u.
Kolloidphysik organ. plast. Massen 2031. —
s. Klaassens (K. H.).
- Hovers (J.)** s. Pieters (H. A. J.).
- Hovorka (F.)**, **Schaefer (R. A.)** u. **Dreisbach (D.)**, Syst. Dioxan u. W. 824.
- How (T. G.)** s. Shrum (G. M.).
- Howald (A. M.)** s. Plaskon Co. Inc.
- Howard (B. F.)**, Norm. v. Tabletten im
Schweizer Arzneibuch 4533.
- Howard (B. J.)**, Prüf. getrockneter Apfel-
prodd. 4036.
- Howard (F. A.)** s. Standard Oil Develop-
ment Co.
- Howard (F. C.)** s. Swann jr. (S.).
- Howard (F. K.)** s. American Cyanamid &
Chemical Corp.
- Howard (G. C.)** s. Marathon Paper Mills
Co.
- Howard (G. C.) Co.** s. Marathon Paper
Mills Co.
- Howard (H.)** s. Dorr Co.
- Howard (H. C.)**, Polymerer Charakter bitu-
minöser Kohle 4181. — s. Juettner (B.);
Smith (R. C.).
- Howard (J. W.)** u. **Brown (R. J.)**, Cyclohexyl-
trichlormethylcarbinol 72.
- Howard (L. B.)** u. **Hilbert (G. E.)**, Angebl.
Absorpt. v. gasförm. N_2 durch Bzl.-Lsgg. v.
Kautschuk- u. Guttapercha-KW-stoffen
4164.
- Howard (N. J.)**, Verschlechter. d. W.-Be-
schaffenh. in Verteilungsnetzen 1220.
- Howard (P. L.)** s. King (C. V.).
- Howard (W. R.)** s. Universal Oil Products
Co.
- Howard (W. V.)** u. **David (M. W.)**, Entw. d.
Porosität in Kalksteinen 5084.
- Howard Smith Chemicals Ltd.**, **Hibbert (H.)** u.
Tomlinson jr. (H.), Vanillin 4294* A.
- Howards & Sons Ltd.**, Diterpene 4690* E.
- u. **Lock (R. H.)**, Glycerinmonolactat
2024* E.

- Howarth (J. E.)**, Arbeitsgänge d. Textil-ausrüst. v. Standpunkte d. Chemieingenieurs 3427.
- Howat (G. R.)** s. Jackson (C. J.).
- Howe (E. E.)** u. **Lange (L. A.)**, Anwend. d. Interferometers in d. Porzellan-Emaillier-industrie 691. — Schwarze Flecken auf Eisenblechdeckemails 3847.
- Howe (J. P.)** u. **Noyes jr. (W. A.)**, Photochem. Unterss. 23. Mitt. Photochem. Zers. v. Acetondampf bei 1900 Å; Vgl. mit d. Zers. bei längerer Wellenlänge 324.
- Howe (M.)** s. Sullivan (B.).
- Howe (W. H.)**, Kontrolle d. Feuchtigkeitsgeh. auf d. Papiermaschine 238.
- Howe (W. W.)**, Oberflächenchemie u. Asphaltstraßen 251.
- Howell (D. H.)** s. Kennard (T. G.).
- Howell (H. G.)**, Schwing.-Frequenzen im Grundzustand 2328.
- Howell (K. M.)** s. Gerstley (J. R.).
- Howell (O. R.)** u. **Jackson (A.)**, Absorpt.-Spektr. v. CoCl_2 in Ggw. v. MgCl_2 in wss. Lsgg. 4065.
- Howell (S. F.)** s. Sumner (J. B.).
- Howell (W. N.)** u. **Robertson (A.)**, Furanverbb. 1. Mitt. Synth. v. Bergapten 3495.
- Howells (L. T.)** s. Guernsey (F. H.).
- Howes (D. A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Howes (F. N.)**, Handelsübl. vegetabil. Wachse; Gewinn., Eigg. u. Verwend. 3426.
- Howes (R. T.)** s. Brucite Processes Inc.
- Howland (A. L.)**, Vork. v. Baryt v. d. Red Beds, Colorado 812.
- Howland (E. G.)** s. Crane Packing Co.
- Howland (J. W.)** s. Madden (S. C.).
- Hoy (J. E.)** s. Dow Chemical Co.
- Hoy (W. J.)**, Hefegewinn. 1308*Can.
- Hoyer (F.)**, Holzdämpferauskleid. mit devisensparenden Werkstoffen 1055. — Bitumenpapier 1064. — Korros.-Schutz mit devisensparenden Werkstoffen 1784. — Neue Fußbodenbelagstoffe als Ersatz für Linoleum 2500. — Einflüsse v. Klebstoff, Papier u. Pappe beim Bekleben 4455.
- Hoyer (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hoyer (W.)**, Austernkonservier. 751* Aust.
- Hoyos (J.)** s. Lissák (K.).
- Hoyt (A.)**, Neuer Interferometertyp 2410. — Kompakter, billig herzustellender opt. Spalt 4267.
- Hoyt (S. L.)**, Metalleinkristalle u. plast. Verform. 4605.
- Hoz (H.)**, Färb. v. Wolle, Acetatzellwolle sowie Stick- u. Strickgarnen 2263. — Hochechte Eriochromfarbstoffe für bes. hohe Echth.-Ansprüche 3410.
- Hradil (G.)**, Chemie d. Gesteinsbitumens 3903.
- Hradsky (K.)**, Physikal.-chem. Meth. d. quantitativen Analyse v. bin. Gemischen v. Bzl., Toluol u. Xylol 140.
- Hrazdira**, Herst. v. synthet. Kautschuk 3075.
- Hrdlička (J.)**, Genauigk. photometr. Messungen 4996. — Einfl. einer Vorbelicht. 5097.
- , **Valouch (M. A.)** u. **Zachoval (L.)**, Debye-Sears-Effekt 511.
- Hrubeš (P.)** s. Novak (V.).
- Hruska (J. H.)**, Fertigmachen v. Stahl. 39. bis 44. Mitt. 990.
- Hruszek (H.)** u. **Fischer (C.)**, Salvarsan- bzw. therapieresistente Syphilis, Wrkg.-Mechanismus d. Chemotherapie 4822.
- Hrynakowski (K.)** u. **Adamonis (F.)**, Tern. Systeme organ. Verbb. u. ihre Klassifizierung 2758.
- u. **Staszewski (H.)**, Gleichgewicht d. Phasen fest-fl. in tern. Systemen organ. Verbb. 14. Mitt. Tern. Syst. d. Acetotoluidinisomeren 3126. — Gegenseit. Verh. v. Substanzen mit pharmakodynam. Eigg. in Dreistoffsystemen 4119. — Aktivität d. Carboxylgruppen v. α,β -Diketo- α,β -diphenyläthan in bin. Gemischen 3138.
- , **Staszewski (H.)** u. **Szulc (B.)**, Verh. v. p-Anisidin in bin. Systemen gegenüber Phenolen 4778.
- u. **Szmyt (M.)**, Gleichgewichtsverhältnisse fest-fl. in Systemen organ. Komponenten. 5. Mitt. Systeme d. drei Stell.-Isomeren, ortho-, meta- u. para-Aminophenol 823.
- Hsiao-Hai (W.)**, **Schio-Pin (W.)** u. **Kuo-Jen (C.)**, Gewinn. v. Tonerde u. Düngemitteln aus chines. Alunit. 1. Mitt. Chem. Zus. d. chines. Alunits 977.
- Hsieh (P. J.)** s. Yang (S. T.).
- Hsieh (Y. M.)** s. Hsü (T.-Y.).
- Hsing (C. Y.)** s. Wieland (T.).
- Hsiung (S. Y.)** s. King (K. Y.).
- Hsu (T. C.)** s. Shaw (D. T.).
- Hsü (C. F.)**, Chem. Zus. d. Hanfangchiöls 3165.
- Hsü (S. K.)** u. **Wilson (C. L.)**, Opt. Aktivität bei tautomerer Umlager. 6. Mitt. Racemisierung- u. Bromierungsgeschwindigkeit eines Ketones; Bedingg. d. Basenkatalyse 1655.
- Hsü (T.-Y.)** u. **Hsieh (Y. M.)**, Elektr. Isolat. v. Holzöl 2836.
- Hsü (Y. K.)** s. Band (W.).
- Huang (T.-C.)**, Wrkg. d. Druckes auf d. Passivität v. Fe-Pulver in alkal. Medium 2335.
- , **Lin (F.)** u. **Fu (C. Y.)**, Joule-Thomson-Koeff. d. CO_2 2112.
- Huang (Y.-T.)** s. Chuang (C. K.).
- Hubbard (G.)**, Einfl. d. Wärmebehandl. v. Bauteilen auf d. Konstrukt. 1. Mitt. 4686.
- Hubbard (J. C.)** s. Adams (J. B.).
- Hubbard (J. R.)** s. Cooper (P.) Corp.
- Hubbard (P.)**, Asphalt 2068.
- Hubbelling (J. D. W.)** s. American Enka Corp.
- Hubbell (D. S.)**, Bldg. v. Atakamit bei d. Vermisch. v. Cu-Pulver mit Mg-Oxychloridverbb. 2569. — s. Robertson (H. H.) Co.
- Hubbich (L. P.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Huber (H.)**, Saures Na-Tripolyphosphat 1904.
- Huber (H. G.)**, Prontosil bei d. Behandl. d. kindl. Pyurie 1184.
- Huber (J. F.)**, $1\frac{1}{2}$ Zoll Teeroberfläche auf einer Ton- CaCl_2 -Grundlage 1856.
- Huber (W.)** s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Huberman (J.)**, **Israeloff (H. H.)** u. **Hymowitz (B.)**, Wirkungen eines follikelstimulierenden Extraktes aus Menopausen- oder Kastratenharn auf d. Spermatogenese 3661.
- Hubers van Assenraad (J. D. B.)**, Gifte u. Gegengifte 3670. — Vergiften en tegengiften [4392].

- Hubert (B.)**, Veränder. d. Lichtdurchlässigk. v. Vallisneriablättlern 1963.
- Hubrová (M. K.)** s. Tomiček (O.).
- Huc (P.)**, Best. d. freien H_2SO_4 in sulfonierten Ölen 778. — Epidermose für Düngungszwecke 2433. — Waschen v. sulfonierten Ölen bei d. Best. d. H_2SO_4 in solchen Ölen 2524. — Saponifikatolein 4039. — pH-Wert u. mol. Konz. 4131.
- Hucks (R. T.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hudeczek (K.)** u. **Chladek (J.)**, Ersatz für Fensterglas 3536*It.
- Hudig (J.)**, Humusdüngemittel 410*Holl.
- Hudleston (L. J.)**, Intermol. Kräfte v. n. Fll. 4189.
- Hudson (E. H.)** u. **Crosley (S. S.)**, Bi bei d. Behandl. d. endem. Syphilis (Bejel) 380.
- Hudson (R. F.)**, Form- u. Kernschuttschichten bei Raum- u. erhöhten Tempp. 2668.
- Huebner (W. C.)**, Flachdruckform 733*A.
- Hübscher (J.)**, Fixieren in Parfümerien u. Seifen 4873.
- Hückel (E.)**, Theorie bin. Lsgg. 32. — Aromat. u. ungesätt. Verbb.; Konst. u. Eig. 563.
- Hückel (R.)** s. Beumer (H.).
- Hückel (W.)**, Lehrbuch d. Chemie. T. 2 [4216]. — Theorie d. ster. Hinder. 4484. — u. **Doll (W.)**, Stereoisomerie alicycl. Oxime. 2. Mitt. 1418. — u. **Nerdel (F.)**, Änderr. d. Mol.-Baus bei chem. Rkk. 3. Mitt. Umsetz. v. Bornylamin u. Isobornylamin mit HNO_2 3642. — u. **Tappe (W.)**, Stereoisomere Camphenirole 1161.
- Hügel (R.)** s. Auwers (K. v.).
- Hühn (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hüllessem (F. v.)**, Steinbildg. u. Angriffslust d. Warmwassers u. ihre Verhüt. 4673.
- Hüllstrung (H.)**, Ist eine Gerbstoffbehandl. d. Haut als Hautschutz bei Hautgesunden u. allerg. Hauterkrankten erfolgversprechend? 3004.
- Hülsmann (O.)** u. **Weibke (F.)**, Niedere Sulfide d. Co; Syst. Co-CoS 6.
- Hueper (W. C.)**, Ätiolog. Studien über d. Bldg. v. Hautblasen bei Viscosearbeitern 1977.
- Hueter (R.)** s. Deutsche Hydrierwerke Aktiengesellschaft.
- Hüther (F.)** s. Lowry (T. M.).
- Hüttel (R.)** u. **Behringer (H.)**, Vork. v. Pflanzensterinen in Kröten 3660.
- Hüttig (G. F.)**, Akt. Oxyde. 103. Mitt. Verlauf v. Rkk., an denen feste Stoffe teilnehmen 509. — Rkk. im festen Zustand. 3. Mitt. Akt. Zustände, welche bei Rkk. durchschritten werden, an denen mehrere feste Stoffe teilnehmen 2923.
- Hüttinger (W.)** s. Lüers (H.).
- Huey (S. L.)** u. **Marlow (H. W.)**, Einfl. v. Fraktt. aus rohen Ovarialextrakten auf Serum-Ca u. anorgan. Phosphat 3662.
- Huf (E.)**, Bedeut. d. Atmungsvorgänge für d. Resorpt.-Leist. u. Potentialbildg. bei d. Froschhaut 2811.
- Huff (L. C.)** s. Universal Oil Products Co.
- Huffman (H. M.)** s. Borsook (H.).
- Huffman (J. R.)** s. Standard Oil Development Co.; Urey (H. C.).
- Huffmann (D. D.)** s. Koppers Comp.
- Hufman (E. H.)** s. Bailar (J. C.).
- Hufschmidt (M.)**, Geräte für Trockeneis 4138.
- Hugel (E. J.)**, Reinigen v. Zuckerlsgg. 218.
- Hugel (G.)**, Synthet. Bzn. u. seine Derivv. 1611, 2308.
- Huggett (M. C.)** s. Research Inc.
- Hughes (A. E.)** s. Liverpool Electric Cable Co. Ltd.
- Hughes (A. J.)** s. Dunlop Rubber Co., Ltd.
- Hughes (A. W. Mc K.)** s. Ashmore (S. A.).
- Hughes (C. H.)** s. Semet-Solvay Engineering Corp.
- Hughes (E. B.)**, Theorie d. Liesegangschen Ringe 4477. — s. Sylvester (N. D.).
- Hughes (E. D.)** s. Cowdrey (W. A.). — u. **Ingold (C. K.)**, Olefineliminier. 4623. — **Ingold (C. K.)** u. **Shapiro (U. G.)**, Substitut. an einem gesätt. C-Atom. 6. Mitt. Hydrolyse v. Isopropylbromid 1661. — **Juliusburger (F.)**, **Scott (A. D.)**, **Topley (B.)** u. **Weiss (J.)**, Aliphat. Substitut. u. Waldensche Umkehr. 2. Mitt. 2758. — **Le Fèvre (C. G.)** u. **Le Fèvre (R. J. W.)**, Räuml. Konfigur. v. Fluoren u. seinen Derivv. 563.
- Hughes (E. M.)** s. Sun Oil Co.
- Hughes (E. R.)** s. Harvel Corp.
- Hughes (G.)**, Photograph. Registrierr. v. Minima im magnetoopt. Gerät 2221.
- Hughes (H. H.)** s. McCarthy jr. (F. J.).
- u. **Corinthwaite (M. A.)**, Sand u. Kies 2661.
- Hughes (J. S.)** s. Feinberg (J. G.); Scott (H. M.). — u. **Payne (L. F.)**, Bezieh. d. Carotinoidfarbstoffe d. Nahr. zu d. Carotinoidfarbstoffen d. Eigelbs 3818. — **Scott (H. M.)** u. **Antelyes (J.)**, Sitz d. Antienzyms im Eiklar 1582.
- Hughes (J. V.)** s. Fraser (R. G. J.).
- Hughes (T. F.)**, Neuzeitl. Grundsätze bei d. Behandl. v. Stückware aus Baumwolle, Seide, Kunstseide u. Leinen 4879.
- Hughes (T. S.)**, Vitamin-A-Geh. v. Handelsfuttermitteln 459.
- Hughes (W. C.)** u. **Wilson (H. N.)**, Schnellbest. v. Se im S 4997.
- Hughes-Mitchell Processes, Inc.**, Metallverb. in gelöster Form als sulfid. Erz 4687*Schwed. — u. **Mitchell (T. A.)**, Behandl. v. Zn-Erzen 964*A. — Auslaugen v. komplexen Blei-Zinkerzen 3711*A. — Bleiweiß 4434*A. — Verarbeitung v. komplexen Pb-Zn-Erzen 5038*A. — **Mitchell (T. A.)** u. **Sessions (R. L.)**, Beeinfluss. v. BaS zur Herst. v. ZnS 400*A. — Behandeln v. Zn-Erzen 964*A. — u. **Sessions (R. L.)**, Chlorier. v. gerösteten Zn-Erzen 3870*A.
- Hugill (J. A. C.)** s. Arnold (M. H. M.).
- Hugues (E.)**, Weinkrankheiten durch Mikroben u. flücht. Säure 5066.
- Huhn (O.)** s. Grindt (O.).
- Hulbert (E. F.)**, Mineralölemulss. 3185*A.
- Hulie (Guly) (M. F.)** s. Borshkowski (S. E.).
- Hull jr. (G. F.)**, Druckverbreiter. v. K-Resonanzlinien durch Ar u. N_2 1636.
- Hull (H. G.)**, Großtechn. Durchführ. d. Gewinn. v. Alkohol zu Motortreibzwecken 2509.

- Hull (R. A.)**, Manometer mit kleinem Inhalt 133.
- Hull (S. M.)** s. Western Electric Co. Inc.
- Hull (W.)** s. Brennan (E. E.).
- Hulme (H. R.), Mott (N. F.), Oppenheimer (F.)** u. Taylor (H. M.), Innerer Austauschkoef. für γ -Strahlen 2733.
- Hulme (W.)** s. Goodlass Wall and Lead Industries Ltd.
- Hulse s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Hulst (J. van)** s. Patent & Licensing Corp.
- Hulst (L. J. N. van der)** s. Harberts (C. L.).
- Hultgren (A.)** s. Amberg (K.); Carlson (C. G.).
- Hultgrén (O.)** s. Sevón (J.).
- Hultgren (R.), Gingrich (N. S.)** u. Warren (B. E.), Atomverteil. in rotem u. schwarzem P u. Krystallstruktur v. schwarzem P 2550.
- Hultin (C. T.)** s. Mann (C. A.).
- Hultsch (K.)** s. Fischer (F. G.).
- Hulubei (H.)**, Mess. d. L-Spektr. v. Ra 787. — Beobacht. u. Mess. d. L-Spektr. v. Ra. 1. Mitt. 787. — Schwache Emiss.-Linien in d. L-Spektr. v. Ra 2544.
- Humberstone (J. H.)** s. General Electric Co.; International General Electric Co., Inc.
- Humboldt (E.)**, Weinherst. — eine Kunst 2695.
- Hume (E. M.)**, Best. v. Vitamin A 3820.
- Hume-Rothery (W.)**, Gleichgewichtstheorie in Legiern. 1. Mitt. 3114.
- Humfrey (J. C. W.)**, Warmbehandl. v. Stahlschienen. 1. Mitt. 701; 2. Mitt. 3398.
- Humm (W.)**, Zement für Massencement 689.
- Hummel (A.)**, Sprüh- oder Wunderkerzen 2915*A.
- Hummel (F.)** s. Burwell jr. (R. L.).
- Hummel (F. C.)** s. Erickson (B. N.).
- , **Hunscher (H. A.), Bates (M. F.), Bonner (P.), Macy (I. G.)** u. Johnston (J. A.), Ernährungszustand beim Stoffwechsel d. Frau während d. Schwangerschaft 4258.
- Hummerston (E. A.)** s. Watt (E. S.).
- Humphner (F. W.)**, Gummierte Papierstreifen 1872*A.
- Humphrey (C. D.)** s. Jewsons Ltd.
- Humphrey (I. W.)** s. Hercules Powder Co.
- Humphreys (C. J.)** X III-Spektr. 2738.
- Humphreys (F. E.)**, Schutz v. Fe u. Stahl in Gerbereien 4160.
- Humphreys (R. F.)** u. Fredrichson (W. R.), Druckeffekt bei d. C-Bande v. SrH 17.
- Humphreys Coal & Coke Co. u. Higgins (O. A.)**, Verkok. v. Kohle 2512*A.
- Humphries (E. C.)** s. Clark (C. H. D.).
- Hun (O.)** s. Bourion (F.).
- Hund (F.)**, Materie bei sehr hohen Drucken u. Tempp. 2111, 3278.
- u. **Mrowka (B.)**, Zustände d. Elektronen in einem Krystallgitter. 1. Mitt. 4198. 2. Mitt. Energiebänder in einfachen Gittern 4198.
- Hund (W. J.)** s. Shell Development Co.
- , **Loomis (A. G.)** u. Lambert jr. (S. E.), Steiger. d. Erdölausbringens in Bohrlöchern 2913*A.
- Hundeshagen (F.)**, Mörtel aus d. Kirche d. Zisterzienser-Abtei Otterberg in d. Pfalz 2847. — Einw. v. Alkalichloriden auf Zement u. Beton 3388.
- Hundhausen (G.)** s. Dietrich (S.).
- Hundt (W.)**, Bleichen v. rohen Baumwollgeweben mit Effektfäden aus Metall (Cu u. Messing) 3894. — s. Baier (H.).
- Hungerford (R. L.)** s. American Brass Co.
- Hungerland (H.)**, Blutzuckergeh. nach Arterienabklemm. 4812.
- Hunscher (H. A.)** s. Hummel (F. C.).
- Hunsdiecker (C.), Hunsdiecker (H.)** u. Vogt (E.), Organ. Cl- u. Br-Verbb. aus d. Salzen d. Carbonsäuren 2258*E, F.
- Hunsdiecker (H.)**, Verwend. v. krystallinem BiOJ zur Erzeug. perl- oder perlmutterart. Musterr. 2035*D. — Künstl. Perlmutter 2035*D. — s. Hunsdiecker (C.).
- u. **Vogt (E.)**, Netz-, Wasch- u. Emulgiermittel 191*A.
- Hunt (D. J.)** s. Sebrell (W. H.).
- Hunt jr. (F. G.)**, Reinigungs- u. Poliermittel 2900*A.
- Hunt (F. V.)** u. **Hickman (R. W.)**, Spannungstabilisatoren mit Elektronenröhren 4836.
- Hunt (H.)** s. Chittum (J. F.).
- , **Chittum (J. F.)** u. **Grubb (H. M.)**, Durch Polarisat. verursachte Entladd. an Systemen mit mehreren Elektroden 4206.
- Hunt (J. K.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hunt (L. B.)**, Schmelzen u. Raffinieren in Großbritannien 3216.
- Hunt (M.)** s. Vigneaud (V. du).
- Hunt (M. H. M.)** u. **Campbell (J. S.)**, Hyperfeinstruktur u. Wellenlänge d. infraroten Hg I-Linie 6^1P-7^1S 2547.
- Hunt (R.)**, Methylcholine 4120.
- Huntenburg (W.)**, Ist d. Methylgruppe am Benzolkern positiv oder negativ? 817.
- Hunter (A.)** s. Dingle (H.).
- u. **Pearse (R. W. B.)**, Empfindlichk. photograph. Platten bei Wellenlängen v. 2500—2100 Å 1077.
- Hunter (A. S.)**, Glanzmess. v. Kunstseidengarnen 239, 2059. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hunter (D.)**, Gewerbeigte 659.
- Hunter (E.)** u. **Allmand (A. J.)**, Thermodynam. Unters. v. Systemen d. Typus $PbCl_2-RCl-H_2O$ bei 25°. 5. Mitt. 782.
- Hunter (G.)** u. **Hlynka (I.)**, Synth. d. 4-(oder 5-)Carbamidoglyoxalins 4362. — Herst. v. Purinen u. Pyrimidinen aus Nucleinsäure 4366.
- Hunter (J. E.)**, Herst. v. verbessertem Geflügelfutter 459. — s. Murphy (R. R.).
- Hunter (L.)**, Azogruppe als Chelatgruppe. 2. Mitt. Struktur d. Diazoaminoverbb. 3462.
- Hunter (R. F.)** s. Bukhsh (M. W.); Desai (R. D.); Hasan (C.).
- , **Qureishy (A. M.)** u. **Samuel (R.)**, Problem d. chem. Bind. 2. Mitt. Absorpt.-Spektren einiger Dipolassoziat.-Prodd. 3941.
- u. **Samuel (R.)**, Übergang v. d. Kovalenz zur Elektrovalenz 1083.
- Hunter (R. S.)**, Glanzmess. 4266.
- Hunter (T. G.)** s. Nash (A. W.); Strang (L. C.).
- Hunter (W. H.)** u. **Yackel (E. C.)**, Derivv. v. 1,3-Diketohydrinden 1682.

- Huntley (A. K.)**, Radio-, B⁺-Trockenbatterie in Flachtypenkonstrukt. 1215.
- Huntress (E. H.)** u. **Atkinson (E. R.)**, Konst. d. durch Einw. v. H₂SO₄ auf 3.3'-Dichlor-diphensäure gebildeten isomeren Dichlor-fluorenoncarbonsäuren 2370.
- Hunwicke (R. F.)**, Therapeut. Bakterien-Lsgg. 386*E.
- Hunyadi (L.)** u. **Koch (J.)**, Regenerieren v. Altöl 1861*F.
- Hunyady (I.)**, Nasse Verarbeit. v. Al oder Cu oder beide Metalle enthaltenden Ausgangs-stoffen 4291*E.
- Hurd (C. B.)**, SiO₂-Gele. 6. Mitt. Einfl. v. Temp. u. Säure auf d. Gerinn.-Zeit 3292.
- u. **Griffeth (R. L.)**, SiO₂-Gele. 5. Mitt. Best. d. pH v. Gemischungen 3291.
- Hurd (C. D.)** u. **Christ (R. E.)**, Ozonisier. drei-facher Bindd. 2358. — Umlager. v. Athinyl-carbinolen 3492.
- u. **Mc Namer (R. W.)**, Pentenyl-, Hexe-nyl- u. Heptenylresorcine 3484.
- u. **Schmerling (L.)**, Umlager. d. Allylaryl-äther 2766. — Alkenylderivv. d. Fluores-ceins 3485.
- u. **Thomas (C. L.)**, Darst. v. Dibenzyl-keton u. Phenylacetone 341.
- u. **Webb (C. N.)**, Einfl. v. Halogensub-stituenten auf d. Umlager. v. Allylaryl-äthern. 2. Mitt. Äther, die sich anormal verhalten 2585.
- u. **Williams (J. W.)**, Keten u. Acetylketen 576.
- Hurd (L. C.)** u. **Clark (A. R.)**, Best. d. metall. Cu in Cu₂O-CuO-Gemischen 1208.
- Hurd-Karrer (A. M.)** u. **Poos (F. W.)**, Giftigk. v. Se-halt. Pflanzen auf Blattläuse 1511.
- Hurlbut jr. (C. S.)**, Röntgenograph. Best. v. Sili-catmineralien in submkr. Verwachsungen 811. — Neues Phosphat, Bermanit, welches mit Triplit in Arizona vorkommt 812.
- Hurley (D. E.)** s. Algar (J.).
- Hurst (C.)** s. Booth (E. T.).
- Hurst (D. G.)** s. Watson (W. H.).
- Hurst (J. E.)**, Schleudergußverf. zur Herst. v. Zylinderbüchsen für Kraftmaschinen 1248.
- Wärmebehandl. v. Gußeisen durch Vergüt. 4415. — Wärmebehandl. v. Gußeisen: Härten u. Anlassen 4551. — s. Bradley & Foster Ltd.; Sheepbridge Stokes Cen-trifugal Castings Co. Ltd.
- Husemann (E.)** s. Schulz (G. V.).
- Husimi (K.)** s. Kikuchi (Seishi).
- Huss (P. O.)**, Schaltt. mit Cu₂O-Gleichrichtern 4139.
- Hussain (M.)** s. Bukhsh (M. W.); Desai (R. D.).
- Hussey (A. V.)**, Anwendd. v. Tonerdezement u. sein Einfl. auf d. Betonbau 2235. — Tonerdezement als Bindemittel für feuer-feste Mörtel 2235.
- Hussong (R. V.)** s. Sherman (J. M.).
- Hustin (A.)** s. Dulière (W. L.).
- Huston (F. P.)**, Schmieden v. Monelmetall, Ni u. Inconel 1783.
- Huston (R. C.)** s. Michigan State Board of Agriculture.
- „Huta Pokój“ Śląskie Zakłady Górniczo-Hutnicze Spółka Akcyjna, Nicht rostender Stahl 2681*Poln.
- Hutcheson (W. W.)** s. Mason (W. C.).
- Hutchings (T. B.)**, Beziehh. d. P zu Wachstum, Knötchenbldg. u. Zus. d. Sojabohne 3046.
- Hutchins (L. G.)** u. **Smith (P. K.)**, Wrkg. eini-ger im Pen-Tsao beschriebenen Drogen auf d. Körpertemp. v. Ratten 4120.
- Hutchins (T. C.)**, Handblockdruck auf Seide mit Chrombeizenfarbstoffen 1795.
- Hutchinson (J. B.)**, Altbackenwerden u. Halt-bark. v. Brot 3730.
- Hutchinson (James B.)** s. Bassett (H.).
- Hutchinson (R.)** u. **Reynolds (W. H.)**, Reinig. v. SiO₂-halt. Stoffen 3039*E.
- Hutchison (W. K.)** s. Gas Light and Coke Comp.
- Hutington (R. L.)**, Anwend. d. Grundsätze d. Stöchiometrie auf d. Arbeitsweise v. Natur-gasanlagen 3575.
- Hutino (K.)** s. Sakurada (I.).
- Hutson (J. M.)** s. Arnold (M. H. M.).
- Huttenlocher (H. F.)**, Mn-Sn-Ag-Lagerstätte aus d. W.-Stollen d. Amsteger Kraftwerkes 2756.
- Huttinger (C. A.)** s. Acme Rayon Corp.
- Hutton (D.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hutton (W. A.)**, Seifenherst. 3243*A.
- Hutz (C. E.)** s. Richards (W. T.).
- Huxham (T. S.)** s. Bell Telephone Labo-ratories Inc.
- Hvidberg (I.)**, Schnelles Verf. zur Unters. v. Proben bituminöser Beläge 1613.
- Hyatt (J. B.)**, Chem. Merkmale d. Grapefruit aus Neuseeland 3239.
- Hybinette (S. E.)** s. Nicalumin Co.
- Hyde (C. G.)**, Entwässer. u. Abwasserreinig. 1. Mitt. 4408.
- Hydrawerk Akt.-Ges. u. Gorniak (K.)**, Elek-trolyt. Kondensator 956*E.
- Hydrox** = Zakłady Chemizne „Hydrox“.
- Hygrade Sylvania Corp. u. Allen (V. O.)**, Ent-ladungsröhre 679*A., 3033*A.
- u. **Burns (L.)**, Leuchtröhre 2647*A.
- u. **Zabel (R. M.)**, Glühlampe 3033*A. — Lampenglühdraht 3379*A.
- Hykeš (O. V.)** u. **Diakov (F. A.)**, Antagonist. Wrkgg. d. Jodide auf durch TI-Acetat ver-ursachten Haarverlust u. Toxizität 659.
- Hyman (J.)** s. Velsicol Corp.
- Hymowitz (B.)** s. Huberman (J.).
- Hynes (W. A.)** s. Malko (M. G.); Winkley (J. H.).
- , **Malko (M. G.)** u. **Yanowski (L. K.)**, Best. d. Ferrocyanids mit Luteoamminecobalti-chlorid 1741.
- Hypr (K.)**, Entcoffeinier. v. Kaffee 1316*Tschech.
- Hyslop (J. F.)**, Prüf. v. Wannensteinen 3848.
- Hyttinen (A.)**, Hautdurchdring.-Vermögen d. Salben 4126.
- Hyvert (P. R. G.)**, Netz- u. Haftmittel für in-sekticid oder antikryptogam wirkende Spritzbrühen 1243*F.
- Iambor (E.)** u. **Rosinger (M.)**, Schlauchdicht.-Mittel 2527*F.
- Iandelli (A.)** u. **Botti (E.)**, Krystallstruktur d. Verbb. d. seltenen Erden mit d. Metalloiden

- d. fünften Gruppe. 1. Mitt. Phosphide v. La, Ce u. Pr 4198.
- Iball (J.)**, Krystallstruktur v. kondensierten Ringverb. 4. Mitt. Fluoren u. Fluorenon 327; 5. Mitt. Drei isomere Dibenzcarbazole 1918. — s. Cook (J. W.); Owen (E. A.).
- Icard (L. J.)**, Best. d. Butterfettes in Milch 2701*F.
- Ichihara (K.)** s. Kotake (Y.).
- u. **Goto (S.)**, Intermediärer Stoffwechsel d. Tryptophans. 23. Mitt. Kynurensäure-bldg. bei verschied. Tierarten 651.
- u. **Nakata (H.)**, Intermediärer Stoffwechsel d. Tryptophans. 19. Mitt. Rechtsdrehende Indolmilchsäure 650.
- Ichikawa (C.)**, Isolier. v. Cyanursäure aus d. Boden v. „Kagamigahara“ 2241.
- Ichikawa (N.)**, Konst. d. Shonansäure, einer d. beiden charakterist. flücht. Säuren aus d. Holz v. Libocedrus formosana, Florin. 1. Mitt. Isolier. d. Shonansäure 2617.
- Ichikawa (Y.)**, Herst. v. geblasenen Asphalten. 1. Mitt. Einfl. d. Temp. auf d. Eig. v. so hergestellten Asphalten. 2. Mitt. Einfl. d. Temp. auf d. Bestandteile, Mol.-Voll., Analyse u. auf d. Stoßtest v. so hergestellten Asphalten 4888. — Herst. v. Straight-asphalt. 1.—11. Mitt. 4888.
- Idaschkin (S. I.)**, Säurebeständ. Material 1232.
- Iddings (C.)** s. Muralo Co., Inc.
- Iddles (H. A.)** u. **French (K. S.)**, Quantitative Best. d. 5-Methylfurfurols 672.
- Ide (J. M.)**, Elast. Eig. v. Gesteinen: Bezieh. zwischen Theorie u. Vers. 1743.
- Ide (M.)**, Bier v. hygien. u. physiol. Standpunkt 2042, 4303.
- Ider (A.)**, Farbstoffe für Blumen 3226. — Veloudfärberei 3550.
- Idle (H. A.)**, Druckfarben 4160.
- Ierussalimski (N. D.)** s. Bechterewa (M. N.).
- Ievins (A.)**, Ausschalt. v. systemat. Fehlern bei Pulveraufnahmen 3765. — s. Straumanis (M.).
- Igelsrud (I.)** u. **Thompson (T. G.)**, Gleichgewichte d. gesätt. Lsgg. d. im Meerwasser vorkommenden Salze. 2. Mitt. Quartäres Syst. $MgCl_2$ - $CaCl_2$ - KCl - H_2O bei 0° 271.
- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.**
- Pharmazie. Desinfektion.
- Beständ. Öllsgg. v. Bi-Salzen 4990*Schwz. — Öllösl. Bi-Salz 4990*Schwz. — Öllösl. Bi-Salze organ. Säuren 1980*D., E. — Öllsgg. organ. Bi-Salze 4127*A., E. — Arsenobenzolmonosulfoxylate 1189*D. — Quartäre NH_4 -Verb. 4666*E., F. — Halogenalkenylphenole 383*E. — Opt.-akt. 1-Aryl-2-amino-1-propanole 2404*D. — N-Aminoalkylamide 3829*E. — N-Hexylanthranilsäure- β -diäthylaminoäthylamid 3829*Schwz. — 3,4-Dioxyphenylmonoalkylaminobutanole 1731*D. — 3,4-Dioxyphenylmonoalkyl- bzw. -monocycloalkylaminobutanole 2818*E. — 3,4-Dioxyphenylmonocycloalkylaminobutan-1-ole 3022*D. — Therapeut. wertvolle Verb. d. heterocycl. Reihe 4128*Tschech. — N-halt. Kondensat.-Prodd. 4827*E. — Quaternäre Aminoverbb. 4128*Oe. — Salze heterocycl. N-Verb. 384*E. — ω -Methylsulfonsäuren v. Pyrazolonaminen 663*E. — Thiazoliumverb. 2818*E. — W.-lösl. Pyridinderiv. 1732*Oe. — Chinolinverb. 1731*D., 3519*E. — Acridiniumverb. 384*E., 3519*F. — Acridinabkömmlinge 4827*D. — Haltbare Lsgg. anästhesierend wirkender Stoffe 4263*Oe. — Lsgg. v. Barbitursäuren u. deren Salzen 930*Poln.

— Phosphorsäureester v. Flavinen 663*E. — Gleichmäß. Verteil. d. fettlös. Vitamine in wss. Fl. 3675*D. — Antirachit. wirksamer Stoff 4263*D. — Ascorbinsäure 2216*D. — Vitamin H enthaltende Präpp. 3024*E. — Den Hautstoffwechsel beeinflussendes Vitaminpräp. 1732*N. — Ungesätt. Sterinverb. mit zwei Kerndoppelbind. 4129*E. — Von polycycl., hydroaromat. Verb. abgeleitete Ketone 663*F. — Mittel gegen Tumorwachstum 1480*E. — Wirkstoff aus Frauenharn 3370*E. — Haltbares Präp. zur Beeinfluss. v. Blutungen 4396*E. — Zahnformmassen 4830*F. — Verhüten d. Festklebens v. Preßlingen aus hitzeplast. Stoffen an Formen 3185*D.

Analyse.

Elementaranalyse organ. oder anorgan. Verb. 4138*D. — Registrier. d. Staubgeh. in Gasen 4138*D. — Anzeigen v. Poren in schützenden Überzügen 4539*D.

Allgemeine Technologie.

Durchführ. chem. u. physikal. Prozesse zwischen Komponenten verschied. Phasen 677*Schwz. — Gefäßwandd. v. App.-Teilen 1746*E. — Filterplatten für Fl. oder Gase 2419*E. — Bearb. thixotroper Massen 946*D. — Entfernen schwacher gasförm. Säuren, bes. CO_2 , aus ammoniakhalt. Gasen 2420*E. — Zersetzen v. Wolframsulfid enthaltenden Stoffen 3376*E. — Eis 4139*D.

Feuerschutz. Rettungswesen.

O_2 , bes. für Atemzwecke 146*E. — Erzeug. reinen O_2 in Atemmasken 3031*F. — O_2 -Atemungspatrone 1989*F. — Schaumlöschverf. 1090*F. — Gasreinig., Schaumerzeug. für Feuerlöschzwecke o. dgl. 147*E.

Elektrotechnik.

Isolier. für elektr. Kabel 952*F. — Elektr. Isolier- u. Kabelmasse 1216*D. — Depolarisat.-Massen aus Naturbraunstein 148*E., Oe. — Elektr. leitender Fluoreszenzschirm 3532*F. — Magnet. Massekerne 1994*F.

Anorganische Industrie.

Erzeug. v. O_2 durch therm. Zers. O_2 -abgebender brikettierter Massen 399*D., Tschech. — Reiner S 5013*D. — Reinigen v. S 1501*D. — SO_2 durch Verbrennen v. S 2841*F. — Hyposulfit 3533*D. — Hyposulfite 2653*F. — Durchführ. exothermer katalyt. Gasrkk. 152*E. — H_2SO_4 1223*It. — Niederschlagen gasförm. F-Verb. 2841*F. — HF aus NH_4F -Lsgg. 2841*D. — Halogenfluoride 1501*F. — Fluorsulfonsäure 4278*F. — Erzeug. O_2 - u. NO -freier N_2 - H_2 -Gemische 3383*D. — Trenn. d. Phosphorsäuren aus einem Gemisch v. Sulfaten d. seltenen Erden 2426*Tschech. — H_2 962*E., 1754*F., 3039*E. — Gasruß 4410*E., F. — Prakt. S-freie Metallcarbonyle 4839*N. — Verdicken v. starken Alkalilaugen u. Salzlsgg. 2232*D. — Entfernen v. Gips aus solchen in gelöster Form enthaltenden Fl. 3533*D. — Pulverförm. K-Metasilicat 3039*Oe. — NH_4Cl u. $NaHCO_3$ 3533*F., 4839*E. — Elektrolyse v. Na_2SO_4 -Lsgg. 1224*E., 1755*F. — Tonerde 154*D.

Silicatchemie. Baustoffe.

Entemallieren 2236*F. — Schleifmittel 405*F. — UV-durchläss. Gläser 161*D. — UV-durchläss. farblose, gut W.-beständ. Gläser 161*D. — Gegen Metaldämpfe beständ. Glas 5021*E. — Glasgerät 4138*D. — Sicherheitsglas 3044*F., 3852*It. — Poröse Gegenstände aus SiC 4844*F. — Hitzebeständ. Agglomerier.-Prodd. 1236*It. — Gefärbte Baustoffe aus Zement, Kalk, Gips oder Wasserglas 3203*F.

Agrikulturchemie. Schädlingsbekämpfung.

Körn. v. $(NH_4)_2SO_4$ oder NH_4Cl -Düngemitteln 1511*F. — Borsäurehalt. Phosphatdüngemittel 5024*F. — Saatgutbeizmittel 3048*Oe., 3396*F.

— Schädlingsbekämpf.- bzw. Saatgutbeizmittel 2437* Jug. — Schädlingsbekämpf.-Mittel 3048* Oe. — Pflanzenschutzmittel 1512* F., 3858* E., It. — Bekämpf. v. Pilzschädigg. im Obstbau 4285* D. — Insekticide Mittel 1765* F. — Insekticide 4008* F. — Dialkylaminophosphorfluoride 4550* F. — Vernicht. v. Fliegen 982* D. — Vertilg. v. Nage-tieren 3397* F. — Bekämpf. v. Schädlingen in geschlossenen Räumen 4284* D. — Emulgier-mittel für d. Herst. v. Ölspritzmitteln zur Schäd-lingsebekämpf. 4285* D. — Unkrautvertilg.-Mittel 2008* F.

Metallurgie.

Oberflächenhärte. metall. Gegenstände 1266* E., F. — Erzeug. korros.-beständ. metall. reiner Ober-flächen auf Fe-Gegenständen 1011* D. — Ver-arbeiten v. magnetisierbaren Fe-Ni-Legier. 1005* F. — Verbess. d. magnet. Eig. 5037* D. Mg 714* Belg., 2681* Schwed. — Reinigen v. Ca-halt. Mg 4291* Schwed. — Raffinat. v. Mg u. seinen Legier. 4556* F. — Korros.-Schutz für Mg 2022* F. — Ständ. Verhinder. d. Korros. v. Mg u. Mg-Legier. 2682* Jug. — Al-Legier. 4858* F. — Bei mechan. Beanspruch. gegen die Einw. v. Seewasser o. dgl. widerstandsfäh. Werkstücke 4858* F. — Elektrolyt. Gewinn. v. Cr 2862* D. — Mo oder W 4019* Aust. — Flußmittel zum Schweißen u. Löten v. Leichtmetallen 1010* D. — Schweißen v. Mg u. seinen Legier. 4424* It., Schwz.

Organische Industrie.

Trenn. v. aromat. u. aliph. Verb. 4688* F. — Paraffin-KW-stoffe aus CO u. H₂ 3548* N. — Alkylhalogenide 3872* E. — Halogenalkyle 2258* F. — Fluor-KW-stoffe 3714* D. — Reinigen chlo-rierter KW-stoffe 2866* F. — Chlorbutadien 2022* F. — Olefine u. aromat. KW-stoffe aus CH₄ 182* A. — Umsetz.-Prodd. v. Olefinen 4862* Belg. — Katalyt. Hydrier. v. Oxyden d. C 1013* D. — O-halt. organ. Verb., bes. niedere Alkohole 1013* D. — Überführen v. höherwert. Alkoholen in niedrigerwert. 1275* It. — Aliph. Halogen-nitroalkohole 1791* F. — Vinyläther 1278* F. — Sulfonier. v. Alkohol- oder Olefingemischen 3060* F. — Höhermol. Mercaptane 1275* E. — S-halt. Deriv. d. Äthansulfonsäure 1275* E. — Ester d. Orthokieselsäure mit Monoalkylolaminen 1014* D. — Halogenalkylamine 2023* F. — Äthylendiamin 4425* D. — Acylierte Amine 2867* E. — Quaternäre NH₄-Verb. 3224* F., 5045* E. — Alkylenimine 2683* Schwed., 3225* F. — N-halt. Polymerisat.-Prodd. 4862* E. — Acet-aldehyd 1547* Can., 1791* D., E., F., 2868* F. — Kondensat.-Prodd. d. Acetaldehyds 2259* D. — α -Äthyl- β -propylacrolein 5045* D. — Kondensat.-Prodd. v. Olefinen 1278* F. — Abtrenn. organ. Säuren aus Oxydat.-Erzeugnissen v. KW-stoffen 2023* A. — Kondensat.-Prodd. 2455* F. — W-lösl., saure, esterart. Kondensat.-Prodd. 2455* D. — Vinylester 1276* D., F., Schw., Schwz., 2683* D. — Chlorierte Carbonsäureester 4021* E. — Cyanhydrine 1547* F. — Cyanessigsäurealkyl-ester 2683* D. — Verb. vom Typ d. Crotyliden-cyanessigsäuren 4294* F. — Propionitrilabköm-mlinge 4427* D. — Aminocarbonsäurenitrile 4558* F. — Polyaminocarbonsäurenitrile, entsprechende Säuren oder deren Abkömmlinge 4558* D.

Aromat., in d. Seitenkette fluorierter Verb. 4863* F. — 3-Chlor-2-nitrotoluol 1548* D. — 4-Nitroresorcin 1793* D. — Aromat. N-Verb. 1017* E. — Organ. Aminoverb. 3061* A. — Höhermol. prim. Amine 4558* D. — Tert. Amine 2024* F. — Phenylmagnesiumchlorid 4022* F. — organ. S-Verb. 722* F. — Sulfonsäuren 430* F. — Reinig. v. Trikresylphosphat 4864* E., F. — Kernalkylierte fettaromat. Ketone 3061* D. — Kondensat.-Prodd. aus Fettsäuren u. aromat. KW-stoffen 1015* F. — Aromat. Carbonsäure-chloride 3874* D., 5047* F. — Chloride v. Poly-carbonsäuren 2025* E. — Diamide u. Imide v. Carbonsäuren 188* F. — Diamide u. Imide v.

Dicarbonsäuren 2025* E. — o-Oxycarbonsäuren 4559* E., F. — Dioxystilbendicarbonsäure 1017* F. — Chloriertes wachsh. Naphthalin 1017* Poln. — Arylaminonaphthalinderiv. 3716* F., 5048* D. — 6-Amino-2-oxynaphthalin-3-carbonsäure 3874* F., 4864* D. — Oxyarylaminophenanthrenverb. 3716* D. — 5-Oxyacenaphthensulfonsäure 4559* F. — Kondensat.-Prod. aus einem o-Diketon 1550* Schwz. — Hystazarin u. Substitut.-Prodd. 5048* D. — S-halt. Deriv. d. Benzanthrone 431* F. — Perylen 1017* D. — Monobrompyren 1550* F. — Verf. zum Schutz autoxydabler Basen d. aromat. u. heterocycl. Reihe 5050* D. — Hetero-cycl. Verb. 723* E., F., 3716* D. — Heterocycl. Hydrazine 5049* A. — N-halt. Kondensat.-Prodd. 1551* Tschech. — Quaternäre NH₄-Verb. 3873* E. — N-Vinylverb. 431* D., E., F., 5049* D., E. — Oxycarbazolmonosulfonsäuren 4428* E. — 4-Alkyl-5-oxalkylthiazole 2868* E. — Thiazolidine 5049* F. — Verb. aus Estern starker Säuren 3874* F. — Aminoazaphenanthrene 3062* D., 1798* E., F. — Verb. d. Hydroazaphenanthren-reihe 2262* D. — Salze v. Acridiniumbasen 1280* E.

Färberei. Organische Farbstoffe.

Netz- usw.-mittel 191* F. — Netz- u. Reinig.-Mittel 2266* D. — Netzmittel für Walkbäder 1022* A. — Capillarakt. Mittel 1022* F. — Emul-gier-, Dispergier- u. Netzmittel 3550* F. — Wasch-, Netz-, Dispergier- u. Egalisiermittel 1282* D. — Netz-, Wasch-, Emulgier-, Dispergier-, Egalisier- u. Weichmachungsmittel 3550* Schwz., 5051* Schwz. — Wasch-, Netz-, Emulgier-, Weichmach.- u. ähnl. Mittel 4429* E. — Netz-, Reinig-, Dispergier-, Durchdring-, Egalisier-, Weichmach.- u. Imprägnier.-Mittel 4560* E., F. — Emulgier- u. Weichmach.-Mittel 2266* F. — Textilhilfsmittel 3229* A. — Oxydat. v. KW-stoffen 4866* E. — Alkylier. aromat. Verb. 2028* E. — Schwefelsäureester v. Carbonsäure-amiden 2266* D., 4296* D. — Sulfoniumverb. 3228* F. — Säureamidsulfonsäuren 3229* F. — Halogenierte Säureamidsulfonsäuren 3550* E. — Aliph. aromat. Sulfonsäuren mit längerer Seiten-kette 727* E. — Acylierte Polyalkylenpolyamine 1023* E. — Thioharnstoffabkömmlinge 1282* F. — Carbonsäuren u. deren Hydrier. 1022* E.

Färben v. cellulosehalt. Stoffen 1556* F. — Färben v. Cellulose oder Cellulosederiv. mit sauren Farbstoffen 4692* F. — Färben v. Cellu-losefasern mit Küpenfarbstoffen, welche d. Faser bei wiederholter Red. u. Oxydat. schädigen 4693* E. — Färben v. Mischgeweben aus Fasern pflanzl. Ursprungs u. regenerierter Cellulose mit substantiven Farbstoffen 1023* D. — Färben v. Fasergemischen aus Wolle u. Cellulosefasern mit Küpenfarbstoffen 2458* D. — Färben v. Acetat-seide 1556* E. — Färben v. Kunstfäden mit gefärbten Ti-Pigmenten 5051* F. — Entwickeln v. Färb. 1555* D. — Eisfarben, bes. im Zeug-druck 192* F. — Verbesser. d. Echtheitseig. v. Färb. mit substantiven Farbstoffen auf Cellu-losefasern 1555* F. — Pelze mit weißen Spitzen 434* Belg. — Diazoniumsalzpräpp. 2269* D. — Teig- oder pulverförm. Präpp. v. Küpen- oder S-Farben 3411* Jug.

Farbstoffzwischenprod. 3876* Schwz. — Halo-genieren organ. Verb. 2459* It. — Umwandl.-Prodd. v. Äthylenen 435* E. — Acetylen-y-glykole 2685* D. — Kondensat.-Prodd. 5052* D. — Gefärbte Kondensat.-Prodd. 5054* E. — Kon-densat.-Prodd. aus Ketonen 1284* F. — Kondensat.-Prodd. aus o-Diketonen 5053* D. — Schwz. — Kondensat.-Prod. aus Allophansäurechlorid 727* Schwz. — Aminosulfone 193* F., 2459* E. — Aminoalkylsulfone 434* F. — Sulfonäthylamine 193* F. — Sulfaminsäurefluoride 4866* E., F. — Abkömmlinge v. Benzylphenylsulfonoxycarbonsäuren 1798* D., F. — Trifluormethyl-phenylsulfonsäuren 4560* F. — Trifluormethyl-erte aromat. Amine 4560* F. — In 4- u.

5-Stellung alkylsubstituierte 2-Aminodiarylketone 193*F. — Chinon 728*Schwz. — Neue Oxy-carbonsäuren 2028*D., E. — Dioxystilbendicarbonsäure 2268*D. — Arylamide 1797*It., 4157*Schwz., 5052*Schwz. — Säureamide, die d. Rest v. Azaverbb. enthalten 436*D., F. — Trichlor-methylgruppe enthaltende aromat. Säureamide 3411*F. — 1-Methyl-7-oxynaphthalin 4867*F. — 1-Methyl-4-aminonaphthalin-2-sulfonsäure u. 1-Methyl-4-aminonaphthalin-7-sulfonsäure 4867*F. — 2,6-Dimethylnaphthalin-1-sulfonsäure 3719*F. — 2,6-Dimethylnaphthalin-7-sulfonsäure 3719*F. — 2,6-Dimethylnaphthalin-8-sulfonsäure 3719*F. — 8-Phenylamino-2-naphthol-3,2'-dicarbonsäure 3876*Schwz. — Amide d. 5,6,7,8-Tetrahydro-2,3-oxynaphthoesäure 434*D. — Tetrahydro-naphthylaminsulfonsäuren 435*D. — Verbb. d. Phenanthrenreihe 5053*F. — 9,10-Benzo- β -oxyphenanthren-o-carbonsäure 5053*Schwz. — 2-Aminochinizarin u. dessen Substitut.-Prodd. 4431*D., E. — Halogenierte Chrysenchinone 194*D., E. — Verbb. d. Chrysenchinonreihe 199*D., E. — 4-Oxynaphthostyryle 5053*F. — Oxycumaran- u. -cumaroncarbonsäuren 4867*F. — N-halt. Kondensat.-Erzeugnisse 2268*F. — Polyamino-1,9-anthrapyrimidine 3230*D., 4867*F. — Darst. d. im Pyridonring phenylierten 1,9-N-Methylanthrapyridons oder seiner 4-Br- bzw. Cl-Verb. 4867*D. — Heterocycl. N-Verbb. 3229*F. — Py-3-Oxytetrahydro-7-oxynaphthochinolin 4024*Schwz. — Chinophthalonsulfonsäuren 5055*It. — Dioxazine 3551*It.

Farbstoffmischungen 1563*E., F. — Farbstoffe 1024*E., 1284*E., F., 2685*D. — Wasserlös. Farbstoffe 437*F., 1024*F. — Farbstoffe aus Naphthalin-1,4,5,8-tetracarbonsäure 2460*F. — Saure Triphenylmethanfarbstoffe 196*D., E., F. — Saure Polymethinfarbstoffe 2270*F. — Stilbenfarbstoffe 1562*F.

Azofarbstoffe 1024*It., 1559*F., 1560*F., 2029*E., F., 2873*F., 2874*F., 2875*F., 3411*It., 3720*F., 3876*F., 3877*F., 4024*E., 4694*F., 4868*F. — Azofarbstoffe auf Acetatseide 4693*E. — Monoazofarbstoffe 4695*F. — Cu-halt. Azofarbstoffe 1024*Tschech., 1561*E. — Wasserunlös. Azofarbstoffe 2030*E., 2462*E., F. — o-Oxyazofarbstoffe 1285*D., E., F. — Disazofarbstoffe 1561*F., 2462*F., 3065*F. — Wasserlös. Disazofarbstoffe 1284*D. — Polyazofarbstoffe 1561*F., 3065*F.

Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 437*Belg. — Anthrachinonfarbstoffe 196*E., Oe., Schwz., 1285*D., F., 3067*D., E., F. — Wasserlös. Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 3069*D. — Chromierbare Anthrachinonfarbstoffe 2463*F. — Saure Chromier-Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 198*D., F. — Saure Anthrachinonfarbstoffe 3068*F., 3069*F. — Saure Wollfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 198*D. — Anthrachinonfarbstoffe u. Zwischenprodd. 3068*E., F. — Kondensat.-Prodd. d. Anthrachinonreihe 5055*D. — 1-Alkylamino-4-oxalkylaminoanthrachinone 3066*D. — 1,4-Dioxyalkylaminoanthrachinone 3066*F. — 1,5,9-Anthracentricarbonsäure oder deren Anhydrid 4561*D. — Küpenfarbstoffe 1800*F., 2271*D., F., 2466*E., F., Oe., 4025*D., 5057*D., 5058*F. — Wasserlös. Leukoverbb. v. Küpenfarbstoffen 3554*F. — Küpenfarbstoffe d. Anthracenreihe 2463*D. — Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1287*D., 2270*D., E., 4158*E., F. — Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 1286*D., F. — Nitroverb. d. Dibenzanthronreihe 1027*Schwz. — Küpenfarbstoffe aus Azabenzanthronen 3070*E. — N-halt. Küpenfarbstoffe 199*D., E., F. — N-halt. Kondensat.-Prod. 728*Schwz., 1288*D. — N-halt. Verbb. d. Anthrachinonreihe 438*D. — N-halt. Anthrachinonderivv. 1562*E., F. — Am N substituierte Derivv. d. 1,4-Diaminoanthrachinons 5056*E., F. — N-halt. Anthracenfarbstoffe u. Zwischenprodd. 3551*F. — Farbstoffe d. Anthrachinoncarbazonreihe 2272*D. — Amino-

verb. d. Anthrapyrimidinreihe 4025*D. — Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonacridonreihe 2465*D.

Kondensat.-Prodd. d. Perylenreihe 2466*D. — Farbstoffe d. Perylenreihe 2465*D. — Pyren-derivv. 438*F. — 3-Oxypyren-5,8,10-trisulfonsäure 3877*Schwz. — Verbb. d. Coeroxen- u. Coerbioxenreihe 1551*E. — Verbb. d. Coeranthren- u. Coerbianthrenreihe 2271*D. — Safraninfarbstoffe 4157*E. — Saure Wollfarbstoffe d. Naphthophenosafuranreihe 4432*E., F. — Verbb. d. Oxazinreihe 3071*D. — Dioxazinfarbstoffe 5056*E., F.

Thioindigoide Farbstoffe 2467*F. — Thio-, Seleno- u. Telluroxanthonfarbstoffe 439*D., F. — Phthalocyaninfarbstoffe 1027*E., F., 2467*E., 5058*F., 5059*E., F. — Cu-Phthalocyanin-farbstoff 5059*E., F. — Farblacke 5059*E., 5060*E.

Farben. Anstriche. Lacke. Harze. Plastische Massen.

Anorgan. Farbpigmente 2471*D. — Bleichromatfarben 3556*D. — Pigmente 442*F., 1293*F., 1803*F. — Farblacke 204*E. — Farbstoffmischungen 444*E. — Anstrichmassen auf wss. Grundlage 3879*D., F. — Wachsemluss. für Anstriche 1567*It. — Gut trocknende Wollfett-Naphthenattrockenstoffe 1804*D. — Wasserfreie Farbmisch. für Lacke, Firnisse, Öle, Fette, Wachse, Gummi, Cellulosederivv., natürl. u. künstl. Harze, Poliermassen, Schuhcreme 3721*E. — Umwandl.-Prodd. d. Naturharze 1570*E. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 2032*F., 2883*E., F., Oe. — Aldehydharze 3557*F. — In d. Kälte schnell erhärtende Phenolaldehydmassen 1297*Jug. — Aldehydphenolkondensat.-Prodd. 208*It. — Kondensat.-Prodd. mit trocknenden Elgg. aus Aldehyden 4697*E. — Aminoaldehydharze 5062*D. — Harze aus Harnstoff u. Formaldehyd 1571*F., 3880*E. — Künstl. Fäden, Filme oder dgl. aus Kunstharzen 5063*F. — Harzlacke 3556*E. — Lacke auf Grundlage v. polymerem Styrol 3556*D. — Selbsterhärtende Lacke 1569*Oe. — Mischlacke 1568*It. — Vervielfältig.-Verff. 1804*It. — Wandbekleid.-M. 4870*Belg.

Polymerisieren ungesätt. organ. Verbb. mit einer Doppelbind. 2475*E. — Polymerisieren v. Halogen-2-butadien-(1,3) 210*F. — Polyvinyl-derivv. 2884*Belg. — Polymerisat. v. Vinylverbb. 447*F. — Lsgg. v. Polyvinylverbb. 447*F., 4437*E. — Überzüge u. Imprägnier. mit Polyvinylverbb. 4872*F. — Weichmacher für Polyvinylchlorid 2476*F. — Homogene Massen aus Polyvinylchlorid u. Weichmachern 4872*F. — Plast. Massen aus Polyvinylformiat 4872*F. — Polymerisieren v. Mischungen aus aromat. Vinyl-verb. u. aromat. Oxyverb. oder deren Äthern 2476*E., F. — Polymerisieren v. Styrol 210*F., 4436*E., F. — Mischpolymerisate 447*F. — N-halt. Polymere 447*F. — Polymerisieren v. Säuren v. Typus d. Crotylidencyanessigsäure 2475*F. — Filme, Fäden, Bänder, Klebstoffe, Klebschichten, Appretier- u. Imprägniermassen, Lacke, Überzüge, Preß- u. Spritzmassen aus aliph. Polyvinylverbb. 4872*F. — Haftgläser für Augen aus Polyvinylverbb. 2476*F. — Faser. Füllmaterial für Polsterzwecke 2885*D. — Brennstoffeste Behälter, Schläuche, Verbind.-Stücke 4163*F. — Organ. Polysulfidmassen 2275*E. — Verbessern d. Unlöslichk. v. hochmol. plast., S-halt. Massen 3234*E., F. — Färben v. plast. Massen 2477*D.

Kautschuk.

Sulfenamide 737*E., Poln., 1810*Schwz. — Cyanuriderivv. v. Dithiocarbaminsäuren 3558*A. — Färben hochmol. organ. plast. Massen, bes. Kautschuk 4438*F. — Lichtschutzmittel für Kautschuk oder Butadienpolymerisate 213*F. — Polymerisieren v. β -Chlorbutadien 3559*F.

Ätherische Öle. Kosmetik.

Cycl. Ketone 1813*E. — Safranal 2040*D. — Kosmet. Präpp. 3727*D.

Gärungsindustrie.

Gereinigte Invertaselsgg. 2285*D.

Nahrungsmittel.

Reinig. v. Nahr.-Mitteln 2047*D. — Färben v. pflanzl. Nahr.-Mitteln oder Früchten 4705*F. — Konservier. v. Grünfütter 5075*Schwz.

Fette. Wachse. Seifen.

Behandl. v. Fetten u. Ölen 230*Holl. — Abspalt. v. W. aus Oxygruppen enthaltenden Fettsäureglyceriden 465*D. — Wachsart. Stoffe 2293*F. — Wasch- u. Reinig.-Mittel 1323*F. — Sauer- oder neutralreagierende Wasch- u. Reinig.-Mittel 3243*E. — Betainderiv. 5078*Schwz. — Alkylsubstituierte aromat. Verbb. 755*F. — Weichmachen v. nicht gereinigtem W. 2230*E. — Reinigen v. Werkstoffen 3087*F. — Waschen v. Textilmaterial 233*E. — Imprägnier-, Appretur-Glanz- u. Putzmittel 756*D., A.

Faser- u. Spinnstoffe.

Textilhilfsmittel 239*Can., 239*Schwz. — Textilhilfsstoffe 5080*Schwz. — Oxyarylalkylketone 4581*D. — N-halt. Kondensat.-Prodd. 4882*E. — N-halt. Polyvinylverbb. 2501*E. — Quartäre NH₄-Verbb. 4580*F. — Isocyanate d. aliph. Reihe 4882*E., F. — Ester u. Amide mehrwert. Carbonsäuren 1845*D. — Aminosulfonsäuren 1845*F. — Sulfonier. v. Wollfettumwandl.-Prodd. 4447*F. — Beständ. Schaum zur Veredl. v. Textilwaren 2501*Tschech. — Hilfsmittel zur Behandl. u. Veredl. v. Geweben, Leder u. verwandten Stoffen 1597*Ung. — Veredlen v. Faserstoffgut 761*E. — Behandl. v. Faserstoffen 471*F. — Behandl. v. Textilstoffen 1846*F. — Behandeln v. Gewebe aus Kunstfäden oder Baumwolle 1598*F. — Damasteffekte auf aus pflanzl. oder künstl. Fasern bestehenden Geweben 2301*F. — Verbess. d. Wrkg. v. Mercerisierlaugen 2904*Schwz., 3897*It. — Netzmittel für Mercerisierbäder 1846*F., 2300*E. — Imprägnieren v. Cellulosefäden 4883*E. — Wasserdichte Gewebe u. Bänder 2501*F. — W.-Abstoßendmachen v. Textilien 2711*F. — W.-Abstoßendmachen v. pflanzl. u. tier. Material 2905*F. — Wasserabstoßendes Textilgut 4310*E. — Wasserunempfindl. Kunstseide 5083*F. — Wasserlösl. bas. Imprägniermittel für Faserstoffe 762*F. — Wss. Dispers. v. hochmol. Fettsäureanhydriden 240*E. — Wasserlösl. Salze v. Iminoäthern, Iminothioäthern oder Amidinen 240*E. — Knitterfestmachen v. Textilien 1057*E., 3090*F. — Knitterfestes Textilgut 471*F., 4178*E. — Schmälzen v. Textilfasern 4883*E. — Polymerisat. v. Äthylenimin 5081*F. — Feuerschutzmittel 3572*F., 3743*Oe. — Filz 5081*F. — Gemustertes Papier 243*D.

Aufschluß v. pflanzl. Fasermaterial 1058*Schwed. — Cellulosekocher 763*Can. — Zellstoff mit hohem Geh. an α -Cellulose 1602*N. — Celluloseesterzubereit. 3745*Can. — Im wesentl. aus Triformylcellulose bestehendes Erzeugnis 478*D. — Fäden 1329*Belg. — Kunstseide 3573*Belg., 2063*Schwz. — Matte Kunstseide 2063*F. — Kunstseide auf Kreuzspulen v. erhöhtem Feuchtigk.-Geh. 2713*E. — Kunstseide aus Viscose 2504*E., F. — Verspinnen v. Viscose 2063*Oe. — Wollersatzfasern aus Viscose 246*Oe., 4712*Oe. — Zellwolle 246*F., 4886*E., F. — Kunstschwämme aus Cu-Oxydammoniakcellulosegg. 3573*E. — Schwammart. Gebilde aus Viscose 3745*D. — Fußboden- oder Wandbelagmasse 1607*F.

Brennstoffe. Erdöl. Mineralöle.

Vorbehandeln v. Rohbraunkohle zum Briktieren 2310*D. — Beständ. Kohle-Ölsuspenss.

3255*E., F. — Vergas. feinkörn. Brennstoffe 1066*It. — Wassergas 2513*F., 3255*It., 4715*E. — Stadtgas aus KW-stoffhalt. Gasen 4585*D. — Entfernen v. schwachen gasförm. Säuren aus Gasen 2312*F., 4318*E. — Katalyt. Oxydat. v. H₂S in Brenngasen zu SO₂ bzw. SO₃ 3256*D. — Druckhydrier. v. KW-stoffölen 2070*F. — Aufarbeit. v. Druckhydrier.-Prodd. 2069*F. — Olefine aus gesätt. KW-stoffen 2721*F. — Kondensat.-Prodd. aus Olefinen 3579*It. — Hochsd. KW-stoffe aus CO u. H₂ 775*E. — KW-stoffe aus d. Oxyden d. C u. aus H₂ 3095*E., F. — KW-stoffe aus Gasen 4049*E. — Gewinn. fl. KW-stoffe aus Gasen 3095*F. — Stabilisieren v. Tetraäthylblei u. dieses enthaltenden Antiklopfmischungen 3439*E., 4720*E. — Verhinder. d. korrodierenden Einw. v. prakt. wasserfreien, einwert. Alkohole enthaltenden Treibstoffgemischen auf Mg oder Mg-Legier. 3263*D., F. — Schall- u. erschütterungsdämpfende M. für Motorfahrzeuge 3582*It. — Entparaffinieren v. Mineralölen 1860*F. — Schmieröle 2521*F. — Hochmol. veredelte KW-stoffe (Schmieröle) 261*D., E., F. — Verbesser. v. KW-stoffgemischen 4051*Tschech. — Abscheid. v. Asphaltstoffen 3581*A. — Bindemittel für d. Straßenbau 1622*E. — Verbesser. d. Bindemittelleigg. v. Teeren 2315*D. — Überzugsm. Ausfüllmasse 1350*E.

Leder. Gerbstoffe.

Vorbehandl. u. Gerb. v. tier. Hautblößen 1625*E., 1626*E. — Gerben v. tier. Häuten u. Fellen 4589*D. — Gerben v. Häuten u. Fellen mittels Fe-Verbb. 3909*D., F. — Eisengerbstoffe 4055*F. — Eisenleder 2076*D. — Leder 1626*D. — Gerbstoffe 4455*E., F., 4589*E., 4590*E., 5095*E., F., 5096*It. — Behandeln v. Leder u. Pelzen 499*E. — Färben v. Leder 500*F., 2077*F.

Klebstoffe.

Klebstoffe 2917*D.

Photographie.

Sensibilisier. photograph. Halogensilberemulss. 2320*F., 3912*Schwz. — Cyaninfarbstoffe 502*E., F., 4591*It., Oe. — Desensibilisier.-Lsg. 3586*F. — Gelatinselgg. bzw. Halogensilberemulss. in Gelatine für photograph. Zwecke 3271*F. — Bindemittelfreie Halogensilberschicht 3586*F. — Stabilisier. photograph. Halogensilberschichten 1628*D. — Lichtempfindl. photograph. Material für Aufnahmen im UV-Licht 2320*D. — Lichthoffreies photograph. Material für Aufnahmen, d. mittels Photozellen abgetastet werden 4188*F. — Schutzschichten auf photograph. Materialien 4188*F. — Photograph. Lichthofschutzschichten 3586*Belg. — Photograph. Entwickler 2919*F., 3755*F. — 2-Methylaminophenol 3755*Schwz. — Indirektes Tönen v. photograph. Ag-Bildern 1875*D. — Photokopien u. Lichtpausen 780*D. — Material für Farbenphotographie 2919*F. — Lichtempfindl. mehrschicht. Material für Farbenphotographie 3756*F. — Gelatineschichten oder Halogensilberemulss. für photograph. Farbbilder 1628*E. — Farb. Entw. v. Halogensilberemulss. 1359*F., 3755*F. — Photograph. Silberhalogenemuls.-Schichten für farb. Entw. 3755*F. — Farb. Bilder durch farb. Entw. 3755*E., F. — Farb. Bilder auf photograph. Halogensilberschichten durch Entw. 504*F. — Mehrfarb. Bilder auf photograph. Mehrschichtenmaterial 4188*F. — Farb. Bilder auf photograph. Mehrschichtenmaterial 4324*F. — Kopieren v. subtraktiven Mehrfarbenbildern auf chromogen entwickelndes mehrschicht. photograph. Material 4188*F. — Mehrfarb. Bilder 2919*F., 3272*E. — Mehrfarbenkopien 2919*F. — Kopieren v. Linsenrasterfilmen 3272*E., F. — Halbtone 2320*Schwz. — Träger für Tonaufzeichnungen 4324*F. — Photograph. Aufnahmeverf. 780*F. — Zweipack für Mehrfarbenphotographie 1876*E. — Photograph. Farbfilter

2920*F. — Lichtfilter zur Absorpt. v. UV-Strahlen 1360*F. — Ablös. photograph. Schichten v. durch Eiweißpräparatt. befestigten Nitrocellulosefolien 504*D.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. s. International Hydrogenation Patents Co. Ltd.; Soc. Générale du Magnesium; Standard Oil Development Co.

Alphabet. Liste der Mitarbeiter, Erfinder usw.

Andrussow (L.) 3383*, Anton (E.) 436*, Arens (H.) 2320*,
Bähr (H.) 3256*, Balle (G.) 3745*, 4581*, Bamberger (C.) 198*, Barth (K.) 2458*, Bauer (W.) 2465*, Baumann (F.) 3067*, Bayer (O.) 434*, 435*, 5049*, Beller (H.) 2023*, Berlin (L.) 2272*, 3066*, 4431*, Billig (K.) 2259*, 5045*, Blaser (G.) 243*, Bock (B. v.) 1285*, Bockmühl (M.) 1731*, 2404*, 3022*, Bögemann (M.) 3558*, Bollweg (B.) 2465*, Borgwardt (E.) 946*, Braunsdorf (O.) 2463*, 4561*, Brill (R.) 1791*, Brodersen (K.) 1845*, 3727*, 4284*, Bungartz (E.) 161*, Curs (A.) 1011*,
Daimler (K.) 2266*, Deichsel (S.) 383*, Diefenbach (E.) 198*, Dietz (K.) 763*, Dohse (H.) 2076*, 2262*, Donath (E.) 261*, Donner (R.) 2458*, Dorrer (O.) 1276*, Dorsch (H.) 5013*, Doser (A.) 1626*, Duftschmid (F.) 5037*,
Eckert (W.) 2463*, 2685*, 4561*, 5062*, Eggert (F.) 198*, Eggert (J.) 2320*, Ehrhardt (A.) 1286*, Ehrhart (G.) 1731*, 3022*, Eller (W.) 2458*, Elvert (H.) 1547*, Erlenbach (M.) 4285*, Esselmann (P.) 3745*,
Fehrle (A.) 1189*, Feiler (P.) 182*, Fick (R.) 4558*, Fikentscher (H.) 1216*, Fischer (E.) 198*, 435*, 3069*, Frank (K.) 763*, Fritzsche (P.) 1189*,
Giller (F.) 5013*, Gofferjé (E.) 3229*, 4558*, Gorr (G.) 2404*, Grom (F.) 3745*,
Grosskinsky (O.) 1017*, 5057*, Günther (M.) 3556*, Günzler (H.) 4285*,
Hager (K.) 1284*, Haller (O.) 2268*, Hampe (F.) 1980*, 4127*, Hautge (E.) 2862*, Hebermehl (R.) 3185*, Hecht (H.) 3745*, Heckmanns (F.) 4285*, Heimke (P.) 4581*, Henecka (H.) 3716*, Hentrich (W.) 1282*, Herdieckerhoff (E.) 5049*, Herold (P.) 4425*, Herrmann (W.) 1980*, Heß (F.) 1284*, Heymann (K.) 2271*, Hintzmann (K.) 1282*, Hloch (A.) 399*, Holsten (H.) 3061*, Holzach (K.) 1285*, Honold (E.) 198*, 2271*, 4025*, Hopff (H.) 2271*, 3220*, 4558*, Horn (O.) 2683*, Hoyer (H.) 2465*, Hühn (W.) 2076*,
Immendorfer (E.) 3909*, International Hydrogenation Patents Co. Ltd. 4019*,
Jahrstorfer (M.) 756*, Jensch (H.) 1731*, Jochum (K.) 2266*, Jung (H.) 2455*, Jutz (E.) 5062*,
Kaufmann (W.) 161*, Keilig (F.) 1501*, Keller (F.) 2269*, Keller (K.) 3229*, Keppler (H.) 1282*, Keyßner (E.) 5049*, Kiesskalt (S.) 946*, Kirmis (A.) 1023*, Kißling (A.) 3874*, Klein (G.) 1014*, Klein (R.) 2076*, Knodel (A.) 4138*, Knöffler (G.) 465*, Kochendörfer (G.) 1288*, 2262*, 3062*, Köberle (K.) 436*, 1288*, 3062*, 4025*, Kollek (L.) 756*, 2885*, Koppe (P.) 1501*, 3533*, Korinth (E.) 2471*, Korten (E.) 2028*, 5054*, Kränzlein (G.) 198*, 2272*, 5062*, Kraus (A.) 1010*, Krauss (H.) 198*, Kroenig (W.) 261*, Kuhn (R.) 2040*, Kuhrmann (F.) 1017*,
Laage (E.) 3556*, Lang (O.) 3069*, Lange (H.) 1276*, 2683*, Laquer (F.) 3675*, Laska (L.) 2268*, Lautenschläger (K. L.) 2216*,
Lederle (E.) 3556*, Lehmann (E.) 780*, Linckh (E.) 4585*, Lindner (F.) 2216*, Loewe (H.) 3909*, Luce (W.) 4864*,
Maier (M.) 1010*, Maurach (K.) 436*, 3062*, Mauthe (G.) 1626*, 4589*, Meder (G.) 2471*, Meidert (F.) 1804*, Menger (A.) 2917*, Meyer (G.) 239*, Michael (A.) 2685*, Michel (J. M.) 3263*, Mittasch (A.) 1013*, Modersohn (A.) 1798*, Müller (R.) 4025*, Münch (H.) 3909*, Münster (W.) 1288*,
Nawiasky (P.) 438*, 1017*, 1287*, 2270*, 5057*, Neresheimer (H.) 194*, 199*, 1286*, Nicodemus (O.) 1276*, 2683*, 2685*, Nienburg (H.) 1014*, Nitzschke (O.) 3533*, Noerr (H.) 4589*, Nuesslein (J.) 1022*, 2047*, 3229*,
Orthner (L.) 239*, 1626*, 3556*,
Pense (W.) 1284*, Persch (W.) 1980*, 4127*, Persiel (H.) 2232*, 3745*, Pfaff (K.) 982*, 4285*, Pfeleiderer (G.) 2862*, Pier (M.) 261*, 1013*, Platz (K.) 2266*,
Quaedvlieg (M.) 1845*, 3727*, 4284*,
Rabe (P.) 1555*, Reichert (H.) 4539*, Ritter (H.) 3071*, Roh (N.) 4427*, Roos (H.) 1555*, Rosenthal (L.) 3185*, Roth (P.) 1547*, Runne (E.) 3066*,
Saftien (K.) 1287*, Schamberger (F.) 3879*, Schellmann (M.) 2023*, Scheuermann (A.) 1791*,
Iglauer (A.) s. Bernhauer (K.),
Ignatjew (A.), Latex aus Saghyssen 2689.
Ignatschenko (S. M.), Wenediktow (L. M.) u. Reifmann (M. B.), Gewinn. v. pulverförm., metall. Zr aus sowjetruss. Zr-halt. Erzen 2444.
Igolén (G.), Liatrix u. Melilot, cumarinhalt. Pflanzen 216. — Ather. Möhrenöle 452. — Tee 457. — Foenum-graecum 659. — Gummiharze d. Umbelliferen 3721. —

Scheyer (H.) 199*, 2465*, 2466*, 5055*,
Schindhelm (H.) 5049*, Schlecht (L.) 5037*, Schlichenmaier (H.) 2272*, 4431*, Schlichting (O.) 3230*, 4025*,
Schmidt (F.) 1216*, Schmidt (H.) 2455*, Schoeller (C.) 1022*, Schönmann (K.) 3581*, Scholz (H.) 436*, Schubert (F.) 1793*, Schubert (M.) 2028*, Schulze (M.) 5048*, Schulze (R.) 154*, Schuster (C.) 2262*, Schrader (G.) 435*, Schröter (R.) 434*, Schwamberger (E.) 199*, 5055*,
Seifert (H.) 780*, Semmig (R.) 3745*, Sennwald (K.) 4425*, Sieber (H.) 2685*, Sieglitz (A.) 1548*, Sirot (A.) 2315*, Soc. Générale du Magnesium 4556*,
Stein (B.) 2270*, Stein (L.) 1731*, 3022*, Steinberger (F.) 1547*, Steindorff (A.) 982*, Stenger (K.) 1548*, Stöwener (F.) 4138*, Strathmeyer (W.) 2841*,
Ulrich (H.) 4558*, Urbchat (E.) 4285*,
Vilsmeier (A.) 1286*, Virck (P.) 5048*,
Waldmann (H.) 3067*, 5048*,
Weibezahn (W.) 1276*, Weidenhagen (R.) 2285*, Weinand (C.) 198*, Wendt (G.) 2040*, Werner (W.) 196*, Wick (G.) 2315*, Wietzel (G.) 1791*, Winkler (F.) 4585*, 5013*,
Winthrop Chemical Co. Inc. 4127*,
Wizinger (R.) 435*, 5052*, Wolf (H.) 1011*, Wolff (H.) 4025*, Wolff (P.) 196*, Wolff (W.) 431*, 4427*, 5049*,
Zell (R.) 194*, 199*, Zerweck (W.) 2028*, 3071*, 3716*, 5054*, Zimmermann (W.) 4138*,

- Ringelblumenöl (*Calendula officinalis* L.) 3726. — s. Arnaud (R.).
- Iguchi (M.) u. Schoßberger (F.)**, Röntgenograph. Unterss. an gedehntem vulkanisiertem Kautschuk 212.
- Ihlow (F.)** s. Fornet (A.).
- Ihrig (H. K.)**, Schmiermittel zum Kaltziehen v. Metallen 3406*A. — s. Globe Steel Tubes Co.
- Iimori (S.) u. Yoshimura (J.)**, Xenotimknollen v. Kawabe, Präfektur Fukushima; chem. Zus. d. Ishikawa Xenotim 4080.
- Iimori (T.)** s. Iitaka (I.).
- Iinuma (H.)** s. Nakatsuka (Y.).
- Iitaka (I.), Aoki (Y.) u. Yamanobe (T.)**, Unterss. an Be. 1. Mitt. 3188.
- , **Miyake (S.) u. Iimori (T.)**, Unters. v. passivem Fe durch Elektronenbeug. 2932.
- u. **Tanaka (T.)**, Abschrecken u. umgekehrtes Abschrecken 4684.
- Ijdo (J. B. H.)**, Einfl. v. Düngemitteln auf d. Carotin- u. Vitamin-C-Geh. v. Pflanzen 1971.
- Ikawa (S.)** s. Kondo (H.).
- Ikedo (T.)** s. Kita (G.).
- Ilford Ltd. u. Kendall (J. D.)**, Substituierte Malonester 3269*E., F.
- Iljenko (G. P.)** s. Oding (G. A.).
- Iljin (P. W.)**, W.-Reinig. 398* Russ.
- Iljina (A. A.)** s. Schpolski (E. W.).
- Iljina (S. A.)** s. Bokinik (J. I.).
- Iljinski (I. F.)** s. Iljinski (T. F.).
- Iljinski (M.) u. Afremow (W.)**, Hemmende Agentien bei d. Chlorier. v. Anthracen; Einfl. d. Beschaffenh. d. Lösungsm. auf d. Ablauf d. Rk. 4766.
- u. **Nikolajewa (A.)**, Gewinn. v. Alizarin durch alkal. Oxydat. v. Anthrachinon. 1. Mitt. 432.
- u. **Perelman (A.)**, Gewinn. v. Alizarin durch alkal. Oxydat. v. Anthrachinon. 2. Mitt. 433.
- Iljinski (S. K.)** s. Minkewitsch (N. A.).
- Iljinski (T. F.) u. Iljinski (I. F.)**, S aus d. Gebiete Woronesh 319.
- Illarionow (W. W.) u. Kogan (I. S.)**, Mikrocolorimetr. Best. d. Acidität v. fetten Ölen 2898.
- Illies (R.)**, Körnigk. d. Preßhefe 1818. — Erfass. d. Brauereiabfallhefe 4168. — s. Drews (B.).
- Illig (K.)**, V. Engelhardt 1.
- Illingworth (S. R.)** s. Illingworth Carbonization Co. Ltd.
- Illingworth Carbonization Co. Ltd. u. Illingworth (S. R.)**, Brikettier. v. Kohle 1065*E.
- Illinois Clay Products Co., Schundler (F. E.) & Co., Inc. u. Jones (O. L.)**, Wärmeisolierendes feuerfestes Bindemittel 2237*A.
- Illjukewitsch (M.)** s. Eichman (R.).
- Illner (K. W.)** s. Kröger (C.).
- Ilomanow (W.)** s. Rapoport (I.).
- Iltsieff (S.)**, Fl. zur Erzeug. v. Dauerwellen 4567*F.
- Imai (H.) u. Saeki (Y.)**, Mitsumata; Beziehh. zwischen d. Mahl. v. Mitsumata u. d. Eigg. d. Papiere daraus 1325.
- Imai (H.) [Kyoto]**, Einfl. v. Adrenalin u. a. Substanzen auf d. blutbildende Funkt. d. Knochenmarkes 2199. — Wrkg. d. Adrenalin auf d. Blutbild d. Kaninchens mit d. unterbundenen Ernähr.-Gefäßen d. Knochenmarkes 2199. — Einfl. v. Thyroxin u. Insulin auf d. Blutbild d. Kaninchens mit unterbundenen Ernähr.-Gefäßen d. Knochenmarkes 2202. — Wrkg. verschied. Blutdrüsenextrakte auf d. isolierte durchströmte Knochenmarkgefäß 2799. — Wrkg. verschied. Mittel auf d. isolierte durchströmte Knochenmarkgefäß 2800. — Wrkg. d. thyreotropen Hormons d. Hypophyse auf d. Blutbild 2802. — Einfl. v. Pilocarpin u. Atropin auf d. Blutbild d. Kaninchens mit d. unterbundenen Ernähr.-Gefäßen d. Knochenmarkes 2806.
- Imai (Takeo)** s. Nomura (S.).
- Imai (Toshitake)**, Konst. d. Oryzanins (Vitamin B₁) 3347.
- Imaki (T.)** s. Takei (S.).
- Imamura (S.)** s. Kita (G.).
- Imatomi (S.)**, Beziehh. zwischen Kochsalz- u. Mg-Industrie in Japan 1752.
- Imbeaux (E.)**, Geschwindigk. d. Entkeim. d. W. durch Cl₂ oder Chloramin entsprechend d. Geh. an organ. Stoffen u. d. pH-Wert 681.
- Imboden (M.)** s. Cox jr. (W. M.).
- Imerman (C. P.)** s. Imerman (S. W.).
- Imerman (S. W.) u. Imerman (C. P.)**, Dinitrophenolvergift. mit Thrombocytopenie, Aggranulocytose, Anämie, Purpura u. komplizierendem Lungenabszeß 4984.
- Imhof (J. G.)**, Repititorium der anorganischen theoretischen scheikunde [4481].
- Imhoff (K.)**, Schlammverbrenn. 959. — Verbesserr. an biol. Tropfkörpern 4542.
- Imhoff (W. G.)**, Temp. d. Feuer. bei d. Heißverzink. 3220.
- Immendorfer (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Immenkamp (W.)** s. Kürschner (F.).
- Immig (H.)** s. Jander (G.).
- Imoto (M.)**, Oxydat. d. Isosafrols 71. — s. Ono (K.).
- Imperial Chemical Industries of Australia and New Zealand Ltd. u. Atcherley (J. R.)**, Schützen v. Schafen u. Rindvieh gegen Insekten 168* Aust.
- Imperial Chemical Industries Ltd.**, Grüner Farbstoff d. Phthalocyaninreihe 200*F., Schwz. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 209*Holl. — Kautschukersatz 215*F. — Plast. Massen 975*F. — Festes, haltbares Diazoniumdoppelsalz 1016*Schwz. — Backwerk 1047*E. — Vitaminöl 1051*F. — Gewinn. v. Rotenon u. Stoffen mit insekticiden Eigg. 1243*F. — Färben v. Mattkunstseide aus regenerierter Cellulose 1556*F. — Veredelte trocknende Öle 1567*Tschech. — Standöl 1567*Holl. — SO₂ 1753*It. — Elektr. Sprengkapsel 1864*E. — Polycycl. dihydroaromat. Carbonsäuren u. deren Derivv. 2261*E. — Preßmasse aus Celluloseestern bzw. Celluloseäthern 2275*E. — Polymerisat.-Prodd. d. HCN 2452*E. — Cu-Legier. 2862*It., 4423*F. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 2889*F. — Azofarbstoff 3876*Schwz. — Klären v. Leim- u. Gelatine-Lsgg. 4455*Ind. — Färben v. Celluloseestern u. Äthern 4693*F. — s. Nonhebel (G.); Ockrent (C.); Peacock (R. B.).

- Imperial Chemical Industries Ltd., Baird (W.) u. Davies (J. S. H.), Dinitrophenylpyridiniumarylthiazylsulfide 3077*E.
- , Baird (W.) u. Jones (M.), Alterungs- u. Ermüd.-Schutzmittel für Kautschuk 1811*E.
- , Baldwin (A. W.), Everatt (R. W.) u. Knight (A. H.), N-Äthyl-N-äthylolkresidin (m-Äthyloxyäthylamino-p-kresolmethylether) 2268*E.
- , Baldwin (A. W.) u. Hailwood (A. J.), Äther aliphat. Sulfonsäuren 2267*E.
- u. Barsby (C. R.), Chlorkautschukpulver 2889*E.
- , Barsby (C. R.) u. Streight (H. R. L.), Säurebeständ. Überzug für Rohrleit., Tankanlagen 1293*E.
- u. Baxter (J. P.), F-Cl-Derivv. d. CH₄ 1013*E. — Kautschukhydrochlorid 2280*E.
- , Baxter (J. P.) u. Leach (F. P.), Kautschuk-Chlorkautschukmischungen 1302*E.
- , Baxter (J. P.), Montgomery (T. N.) u. Moore (J. G.), Reduzieren d. Viscosität v. Chlorkautschuk-Lsgg. 451*E.
- , Bone (W. A.) u. Newitt (D. M.), Organ. O-halt. Prodd. 5046*E.
- , Brownsdon (H. W.) u. Bannister (L. C.), Färben v. Cu u. Cu-Legier. 4018*E.
- , Brownsdon (H. W.), Cook (M.) u. Duddridge (G. K.), Aushärtbare Cu-Zn-Legier. 4423*E.
- , Bunbury (H. M.) u. Giles (C. H.), Verbessern d. Echth. v. Acetatseidefärb. gegen Verbrenn.-Gase 3719*E.
- , Callan (T.) u. Oakeshott (S. H.), Holzschutzmittel gegen Pilzschädlinge 242*E.
- , Clark (A. M.), Batten (W. E.) u. Harrison (C. F. R.), Entfernen v. SO₂ aus Gasen 947*E.
- u. Cooper (R. C.), Entfärben einer Kautschukhydrochloridlsg. 2280*E.
- u. Craik (J.), Mattieren v. Kunstseide 765*E.
- u. Crawford (J. W. C.), Ungesätt. Amide u. Säuren 185*E. — Methacrylsäureester 429*E. — Weichmacher für d. niederen Ester d. Methacrylsäure 447*E. — Verhinder. d. Polymerisat. ungesätt. polymerisierbarer organ. Verb., bes. Vinylverb., wie Acrylsäure, Methacrylsäure, ihre Ester, Chloride 2259*E.
- u. Curd (F. H.), Azinfarbstoffe 3071*E., F.
- u. Davies (G. P.), Hochkonzentrierte HNO₃ 2426*E.
- u. Dodd (H.), Feuer- u. wasserfeste plast. M. 1573*E.
- u. Dunbar (C.), Trockenreinig. 466*E.
- , Evans (J. G.) u. Slater (S. A.), Verbess. versponnener oder unversponnener Cellulosefaser 1329*E.
- u. Fawcett (E. W.), Abtrenn. v. Harzen aus natürl. Guttapercha u. ähnl. Stoffen 3077*E. — Reinig. natürl. Wachse 3087*E.
- , Fawcett (E. W.), Gibson (R. O.) u. Perrin (M. W.), Polymerisieren trocknender Öle 1804*E., F.
- , Ferguson (J.) u. Pirie (H.), Desinfektions- u. Räuchermittel 2218*E.
- Imperial Chemical Industries Ltd., Goldstein (R. F.), McQueen (S. T.) u. Fairweather (D. A. W.), Drucken v. Textilstoffen 1557*E.
- , Harrison (C. F. R.), Clark (A. M.) u. Hilton (C. L.), H₂SO₄ nach d. Kontaktverf. 961*E.
- , Heilbron (I. M.) u. Irving (F.), Benzanthronabkömmlinge 1279*E.
- u. Hill (R.), Polymerisieren v. Methacrylsäuremethylester 447*E.
- , Hill (R.) u. Walker (E. E.), Kunstharze 210*E.
- , Himsworth (F. R.) u. Dunn (J. S.), Abfallverwert. 2004*E. — Gipsmisch. 4548*E.
- u. Howes (D. A.), Dieselöl 3264*E.
- , Kerr (C. A.) u. Woolcock (J. W.), Entphenolier. v. Ölen u. Teeren 4716*E., F.
- u. Knight (A. H.), Disazofarbstoffe 1561*E. — Monoazofarbstoffe 2462*E. — Azofarbstoffe 4693*E.
- u. Learmonth (W.), Gasreinig. 2644*E.
- , Lefebure (V.), Dunn (J. S.) u. Himsworth (F. R.), Gipsmisch. 4548*E. — Gipsmörtel 4548*E., F.
- , Lefebure (V.) u. Himsworth (F. R.), Anhydridmörtel 4548*E., F.
- u. Levesley (A. S.), Schmiermittel 1620*E.
- , Levesley (A. S.) u. Craik (J.), Erhöhd. d. Löslichk. v. Celluloseäthern 476*E.
- u. Lowes (A. P.), Lsgg. v. Chlorkautschuk 4166*E.
- u. Moore (J. G.), Stabilisieren v. Chlorkautschuk 1039*E. — Kautschukhydrohalogenid 2279*E., 2481*E.
- u. Mudford (H. D.), Behandl. v. Kunstseide 1797*E. — Matte Kunstseide 2063*E.
- u. Ockrent (C.), Chloriertes Paraffinwachs 1012*E.
- , Ockrent (C.) u. Bennett (N.), Ungesätt., zum Teil chlorierte KW-stoffe aus Paraffinwachs 2315*E.
- , Oosterhof (D.), Vlodrop (C. van) u. Waterman (H. I.), Polymerisierte trocknende Öle 2899*E.
- u. Picton (N.), Celluloseäther 3900*E.
- u. Piggott (H. A.), Borsäureester v. Aminoalkoholen 1834*E.
- u. Pirie (H.), Emuls. 3842*E.
- , Reid (W. G.) u. Sexton (W. A.), Färben v. Kautschuk 1575*E.
- , Rosser (R. J.) u. Swann (H.), Hochmol. Alkohole 4879*E.
- , Saunders (K. H.) u. Rogers (M. A. T.), Trockenpräpp. 3065*E.
- u. Sexton (W. A.), Azofarbstoffe 1560*E. — Hydrochinonverb. 1798*E.
- u. Shaw (C.), Dianthrachinonyldicarbonsäuren 2268*E.
- u. Smith (S. K.), Gipsmörtel 407*E.
- u. Sosson (C. E.), Ohne Gasentw. abbrennende Zeitzündsätze 5090*E.
- u. Strouts (C. R. N.), Wss. Nitrocellulosedisperss. 3722*E.
- u. Tattersall (H. J.), Splittersicher-machende Zwischenschicht für Verbundgläser 4676*E.
- u. Taylor (J.), Ladung für druckfeste Sprengpatronen 1623*E. — Druckgas erzeugende Sprengpatronenfüll. 5090*E., Ind.

- Imperial Chemical Industries Ltd. u. Thomson (M. G.)**, Überzugsmassen für d. Herst. v. lederart. Kleidungsstoffen, v. persennig-art. Prodd. u. dgl. 1847*A.
- **u. Tyce (G. C.)**, Bearbeitungsfäh. Gipsmassen 3203*E., F.
- **, Tyce (G. C.) u. Lefebure (V.)**, W.-dichtes Dekorationsfaserstoffmaterial 2062*E.
- **u. Tyrer (D.)**, Absorpt. v. SO_2 947*Can.
- **, Vigers (B. E. A.) u. Mc Cowen (J. L.)**, Dest. 5007*E.
- **, Walker (F. T.) u. Hetherington (A. C.)**, Fußbodenbelagstoffe 2279*E.
- **, Waterman (H. I.), Vlódrop (C. van) u. Dijk (A. van)**, Behandl. vitaminhalt. Öle 232*E.
- **, Williams (V. H.) u. Foster (B. W.)**, Gelatinierter Sprengstoff 4322*E.
- **u. Wyler (M.)**, Pigmentfarbstoffe 2880 E., F.
- Imre (L.)**, Kinetik d. Oberflächenvorgänge an Krystallgittern. 3. Mitt. Elementarprozesse d. Ionenwander. an fest-fl. Phasengrenzen 530.
- Inaba (E.)**, Einfl. d. Kühlens auf d. Kreatin-geh. d. Muskels d. beiderseit. nebennierenlosen Kaninchens 116.
- Inagaki (E.)** s. Shinoda (R.).
- Inagaki (G.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Inai (T.)** s. Takéuchi (Tokio).
- Inamura (K.)** s. Takéuchi (Tokio).
- Independent Air Filter Co. u. Dahlman (V.)**, Gasreinig. 2419*A.
- Independent Grinding Wheel Co., Inc. u. Wil-son (C. E.)**, Schleifscheiben 161*Can.
- India Rubber, Gutta Percha & Telegraph Works Co. Ltd. u. Stern (H. J.)**, Druckfl. 1989*E.
- Indian Refining Co. u. Govers (F. X.)**, Raffinat. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 774*A.
- Raffinat. v. KW-stoffölen mit Lösungsmitteln 1618*A. — Entparaffinieren v. Mineralölen 1860*A., 2724*A., 3441*A.
- Indulana Ltd.**, Verwollen v. Kunstfasern 246*Belg.
- Industria Lamiere Speciali S. A.**, Umhüllte Schweißelektrode 3407*It.
- Industrial Diamond Co. u. Willey (F. H.)**, Schleifwerkzeug 2432*Belg.
- Industrial Patents Corp.**, Trocknen v. Gelatinelsgg. in Form v. hohlen Schalen oder Kugeln 4455*F.
- **, Brown (L. C.), Grettie (D. P.) u. Newton (R. C.)**, Backfett 3427*E., 4444*E.
- **, Mc Kee (H. H.) u. Mc Donald (W.)**, Auftauen v. Gefrierfleisch 1317*A.
- **, Newton (R. C.) u. Benkelaer (F. L. De.)**, Trocknen v. Leim- u. Gelatine-Lsgg. 1355*E., F.
- **u. Walter (C. T.)**, Bedrucken tier. Stoffe, bes. v. natürl. Wurstdärmen 1294*E.
- Industrial Patents Ltd. u. Herbsmann (A. M.)**, Klär. v. bei d. Erzaufbereit. oder Laug. anfallenden Trüben 3869*A.
- Industrial Process Corp.**, Schwammkautschuk 5064*F.
- **u. Minor (H. R.)**, Nachbehandl. v. Pigmenten 3556*A.
- Industrial Process Corp., White jr. (R. H.) u. Vaughan (J. A.)**, Holzkonservier. 473*A.
- Industrias Químicas Argentinas „Duperial“ S. A. u. Garsoglio (E.)**, Insekticide 3858*E.
- Ineichen (F.)**, Mottenschutzmittel 4311*Schwz.
- Inertol Co. u. Holtz (L.)**, Schutzbekleid. für in d. Erde verlegte Rohre 1293*A.
- Infeld (L.)**, Lorentz-Transformatt. in d. neuen Quantenelektrodynamik 3104. — s. Born (M.).
- Ing (H. R.) u. Patel (R. P.)**, Synth. v. Lokal-anästhetika aus Cytisin 1948.
- Ingalls (T. H.)** s. Lanman (T. H.).
- Ingalls (W. R.)**, Metallurgie d. Zn 1935 2014.
- Ingelstam (E.)**, K-Spektren d. schweren Elemente 4735.
- Ingersoll (S. L.)** s. Borg-Warner Corp.
- Ingerson (E.)** s. Morey (G. W.).
- Inghilleri (G. P. M.) u. Gardella (A.)**, Treibstoffe 3439*It.
- Ingle (D. J.)**, Arbeitsfähigk. d. adrenalektomierten Ratte nach Cortinbehandl. 1967. — s. Nilson (H. W.).
- **u. Kendall (E. C.)**, Überleben d. adrenalektomierten u. nephrektomierten Ratte 4114.
- **, Nilson (H. W.) u. Kendall (E. C.)**, Wrkg. v. Cortin auf d. Konz. einiger Blutbestandteile v. nebennierenlosen Ratten 3505.
- Inglis (D. R.)**, Spin-Kreisbahnkoppl. in Kernen 2542. — s. Dancoff (S.).
- Ingmanson (J. H.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Ingold (C. K.)** s. Cowdrey (W. A.); Hughes (E. D.).
- **u. Nathan (W. S.)**, Hydrolyse v. Carbon-säureestern u. konstitutionelle Faktoren, die sie kontrollieren. 8. Mitt. Mit induzierten polaren Effekten bei d. Hydrolyse substituierter Benzoesäureester verbundene Energien 1662.
- **, Raisin (C. G.) u. Wilson (C. L.)**, Unmittelbare Einführ. v. D in aromat. Kerne. 1. Mitt. Qualitativer Vgl. d. Wirkamkk. saurer deuterierender Agenzien u. d. Einflüsse aromat. Substituenten 3939. — Unmittelbare Einführ. v. D in aliphat. Systeme. 1. Mitt. H-Austausch zwischen H_2SO_4 u. Paraffin-KW-stoffen 3940.
- **, Salas (E. de) u. Wilson (C. L.)**, Bezieh. zwischen Prototropie u. Austausch d. H-Isotopen. 1. Mitt. Geschwindigk. d. Isomerisat. u. d. H-Isotopenaustauschs bei ungesätt. Nitrilen 2946.
- Ingold (E.)**, Überzugsmasse für Wände, Böden, Straßen usw. 2004*E.
- Ingram (J. R.)** s. Monsanto Chemical Co.
- Ingram (W. R.)** s. Fisher (C.).
- Inhoffen (H. H.)**, Übergang v. Sterinen in aromat. Verb.; Umwandl. v. Cholesterin in Isoequilin 3646.
- Inman (M. T.)** s. Byrnes (C. P.).
- Innes (J. M.)**, Bedeut. d. 4-C-Dicarbonsäuren für d. Muskelatmung 920.
- Innes (J. R. M.) u. Nicolaysen (R.)**, Assimilat. d. Steenbock-Black-Nahr. bei n. u. Vitamin D-Mangel-Ratten mit u. ohne Caecum 2398.
- Innes (R. F.)**, Haltbark. v. Ledergegenständen

2524. — Feuchtigk.-Aufnahme verschied. Salze u. d. Glucose bei d. Lager. in einer Atmosphäre verschied. Luftfeuchtigk. 3442. — Metallseifen auf Chevreau, Sechundfellen u. Handschuhleder 4724.
- Innis, Speiden & Co., Bridgeman (W. A.) u. Bridgman (J. A.),** Pflanzenbehandl.-Mittel 3396* A.
- Inosemzew (S.),** Koalescenz v. Emuls.: nitrobenzolalkal. Lsg.; neue Meth. zum Auswaschen v. saurem Nitrobenzol 1545. — s. Ssafronenko (E.)
- Inoue (K.)** s. Nagai (S.).
- Inoue (S.),** Wachs u. Harz v. Taraxacumwurzel 3651.
- Inouye (R.) u. Matsuura (A.),** Hitzebeständigk. v. mit verschied. chem. Mitteln behandelter Seidenfaser 2055.
- Inouye (T.),** Rest-C- u. Rest-N-Geh. d. Blutes bei d. akuten tödl. HCN-Vergift. 3986.
- Inschakow (N.),** Verbesser. d. Desoxydat. v. Stahl mittels Ferro-Carbo-Titan 3861.
- Insko (W. M.) u. Lyons (M.),** Wrkg. v. Lebertran in d. Nahr. d. Henne auf d. Sterblichk. d. Embryo u. dessen Ca- u. P-Geh. 2623.
- Insley (H.),** Besonderhh. im Aufbau einiger Bestandteile v. Portlandzementklinker 1506. — s. Mc Murdie (H. F.).
- Institute of Paper Chemistry, Kress (O.) u. Johnson (C. E.),** Leimen v. Papier 1600* A. 2303* A. — Geleimtes, Erdalkalifüllmittel enthaltendes Papier 2303* A.
- Institution of Gas Engineers u. Key (A.),** Gewinn. v. NH_3 aus Kohlendestillat.-Gasen 1613* E.
- Instytut Badawczy Lasów Państwowych,** Konz. Essigsäure 185* Poln.
- Insulite Co. u. Ellis (G. H.),** Wärmeisolierende u. schalldämpfende M. 976* A. — Gegen Insekten u. fungicide Angriffe geschützte Pappe 2906* A. — Imprägnieren v. Faserstoffen 4581* A. — Unangreifbarmachen v. Faserstoffmaterial 5082* A.
- Insulite Co. of Finlande u. Prüfer (H.),** Kunststoffe 2885* F.
- Interessengemeinschaft Deutscher Kartoffelstärke-Industrien, G. m. b. H.,** Puddingstärke aus Kartoffelmehl 2493* Poln.
- International Bitumen Emulsions Corp. u. Bly (E. P.),** Überzüge für Rohre 2273* A.
- International Development Co. u. Bruce (T. A.),** Schnell hydratisierbare W.-freie Dextrose 1041* A.
- , **Elder (T. A.) u. Gable (A. C.),** Glas-Metalleinschmelz. bei Entlad.-Röhren 3380* Aust.
- , **General Electric Co., Miller (V.) u. Huberstone (J. H.),** Umhüllte Schweißelektrode 3407* A., Aust.
- International Hydrogenation Patents Co.,** Hart- u. Weichparaffine aus bituminösen Stoffen, wie Kohlen u. Ölschiefern 263* F. — Druckhydrier. C-halt. Stoffe 490* F. — Spaltende Hydrier. v. Mittelölen 490* F. — Druckhydrier. v. Mittelölen oder v. höher sd. KW-stoffgemischen 490* F. — Spaltende Hydrier. phenolreicher Mittelöle 490* F. — Niedrigsd. KW-stoffe 773* E., F. — Hydrieren v. fl. C-halt. Stoffen 1067* Belg. — Hydrier. C-halt. Stoffe 1342* Belg. — Verbesser. v. asphaltart. Stoffen 1349* F. —
- Entphenolier. v. Wässern 1751* E., F. — Antikryptogam wirkende Öle 1766* F. — Druckhydrier. C-halt. Stoffe 2913* F. — Hydrier. v. Kohle, Teer, Mineralölen u. dgl. 2913* E., F. — Behandeln v. Mo u. W enthaltenden Materialien 3193* F. — Behandl. v. Katalysatoren für d. Druckhydrier. 3437* Oe. — Nichtklopfender Treibstoff 4185* Tschech. — Verbesserte Gewinn. v. stabilisiertem Bzn. aus Druckhydrier.-Prodd. 4320* F. — Druckhydrier. v. Kohlearten in Ggw. v. Mo u. W 4716* F. — Druckhydrier. C-halt. Stoffe in Ggw. v. Halogen oder Halogenverb. 4716* F. — Spaltende Druckhydrier. C-halt. Stoffe 4716* E., F. — Druckhydrier. v. festen, C-halt. Stoffen 4716* F. — s. I. G. Farbenindustrie.
- International Hydrogenation Patents Co. u. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.,** Spaltende Hydrier. v. Kohle, Torf, Holz, Pech u. dgl. 489* Aust., E., F. — Kohlehydrier. 489* Aust., N., F. — Aufarbeit. v. Druckhydrier.-Prodd. 1614* E., F. — Druckhydrier. C-halt. Stoffe 2070* Aust., Belg.
- International Latex Processes Ltd.,** Künstl. Kautschukdisperss. 213* F. — Kautschukfäden 450* Tschech., 1576* Tschech. — Poröse Kautschukschichten 737* F. — Poröse Kautschukbahnen 1038* E. — Klebmittel aus Kautschukmilch 4456* It. — Kautschukmilchmischungen 4700* E., F. — Verdicken v. Kautschukmilch 5064* F. — Luftdurchläss. Kautschukschichten 5064* F., Ung. — s. Soc. Italiana Pirelli An.
- , **Madge (E. W.) u. Taylor (S. D.),** Streichen v. Gewebe mit Kautschukmilch 1303* E.
- u. **Murphy (E. A.),** Imprägnieren v. Faserstoffen 1057* E.
- , **Murphy (E. A.) u. Madge (E. W.),** Regementelstoffe 1576* E.
- International de Lavaud Mfg. Corp. Ltd.,** Auskleid.-M. für Schleudergußkokillen 1786* D.
- International Lead Refining Co. u. Peterman (F. B.),** Cu-halt. Pb-Legier. 179* A.
- International Nickel Co. Inc.,** Blankglühen v. Gegenständen aus Cr- oder Ni-Legier. 1007* E.
- , **Mc Kay (R. J.) u. Wise (E. M.),** Kochgeräte mit glatter, glänzender, gegen korrodierende Einflüsse widerstandsfäh. Oberfläche aus gewalzten Verbundblechen 3871* A.
- u. **Mc Neil (J.),** Drähte aus Ni-Legier. 5040* A.
- u. **Merica (P. D.),** Korrosionsbeständ. Milchkühler 2701* A.
- , **Merica (P. D.), Vanick (J. S.) u. Wicken-den (T. H.),** Hartguß-Eisenlegier. 3222* A.
- , **Pilling (N. B.) u. Merica (P. D.),** Behandl. v. Fe-Legier. 1005* A.
- u. **Wise (E. M.),** Legier. für zahnärztl. Zwecke 715* A.
- International Paper Co. u. Campbell (J.),** Mit Füllmitteln versehenes Papier 2502* A.
- u. **Quinn (R. G.),** Baustoffe 1510* Can.
- International Patents Development Co.,** Dextrinklebstoffe 1076* E. — Kryst. Traubenzucker 2283* E. — Stärken v. Wäsche

- 2711*F. — Stärke aus Mais 2893*F. — Behandl. v. Stärke 3237*F.
- International Patents Development Co. u. Copland (C. J.),** Filtrieren u. Reinigen v. aus Stärke gewonnenen Zuckerlsgg. 2893*F.
- u. **Kelling (A. H.),** Brausesalz 4442*F.
- u. **Kerr (R. W.),** Haltbare Stärke 453*F.
- u. **Sjostrom (O. A.),** Bleichen v. Stärke 454*F., Can.
- International Printing Ink Corp. u. Stevens (A. H.),** Ölfarbe 1293*F.
- Internationale Tobis Maatsch. N. V.,** Misch. gefärbter Körper, bes. zur Herst. v. Farbrastern 4188*F.
- Intonti (R.)** s. Sorrentino (E.).
- Introna (F.),** Endokrine Wachstumsveränder.; hypoparathyroider Nanismus u. hyperovarism. Nanismus 1716.
- Inukai (F.)** s. Nakahara (W.).
- Inuzuka (H.)** s. Ito (T.).
- Ioannu (J. P.)** s. Pennsylvania Salt Mfg. Co.
- Iochelsson (D. B.),** Vereinfachtes Verf. zur Best. d. Trockensubstanz u. d. Fettgeh. in d. Milch 3565.
- Iofa (S. A.),** Elektrolyt. Auflsg. d. Pb nach d. Doppelfließdiaphragmaverf. 684. — Darst. v. krystallin. Bleiglätte im wss. Medium 685.
- Ioffe (A. F.)** s. Ioffe (A. W.).
- Ioffe (A. W.) u. Ioffe (A. F.),** Spektrale Verteil. d. inneren Photoeffekts im Cu_2O 2936.
- Ioffe (I. S.),** Diaryle u. ihre Derivv. 10. Mitt. Nitrier. d. 2,2'-Dioxy-1,1'-dinaphthyls 2589.
- u. **Fedorowa (N. M.),** Bromier. d. 2,7-Dioxy-naphthalins 726.
- u. **Fedorowa (N. M.) u. Litowski (S.),** Rk. v. 1-Brom-2-naphthol mit p-Nitrophenyldiazoniumsalzen 726.
- u. **Krylowa (M. I.),** Diaryle u. ihre Derivv. 11. Mitt. Bau u. Rkk. d. Komplexverb. d. Fe mit d. 2-Naphthol-3-carbonsäure 2589.
- u. **Kusnetzow (S. G.) u. Litowski (S.),** Diaryle u. ihre Derivv. 8. Mitt. Einfl. d. Acidität d. Mediums auf d. Rk. d. β -Naphthols mit FeCl_3 2588.
- u. **Kusnetzow (S. G.) u. Panow (A. A.),** Diaryle u. ihre Derivv. 9. Mitt. Sulfier. v. 2,2'-Dioxy-1,1'-dinaphthyl 2589.
- u. **Tschigrow (M. A.),** Diaryle u. ihre Derivv. 12. Mitt. Aufziehvermögen v. Azofarbstoffen aus Dioxynaphthalinen u. Polyoxynaphthalinen gegenüber pflanzl. Fasern 2590.
- Ioffe (J. S.) u. Cholodny (L.),** Kalifixier. im Boden 164.
- Ioffe (M. J.)** s. Drowing (W. P.).
- Ioffe (R. M.),** Zus. d. Abwässer v. Torf-Generatoranlagen in Abhängigk. vom Gasreinig.-Syst. 4048.
- Iofin (S.)** s. Brainin (I.).
- Iolsson (L. M.),** Schnellbest. d. Cu. 1. Mitt. 139. — Chem. Fabrikslabor.; Einricht. u. Organisat. [5006].
- u. **Djaditschewa (J. I.),** Schnellbest. v. S in sulfid. Erzen, Konzentraten u. Flotat.-Rückständen 4997.
- u. **Dubowitzkaja (E. I.),** Schnelle Zn-Best. in sulfid. Cu-Erzen, Konzentraten u. Flo-
- tat.-Abgängen 940. — Schnellbest. d. festen Phase in Flotat.-Prodd. 3049.
- Iolsson (L. M.), Dubowitzkaja (E. I.) u. Graf (E. K.),** Schnellbest. v. SiO_2 u. CaO in d. Schlacken d. Kupferschmelzbetriebe. 1. Mitt. SiO_2 1739.
- u. **Strishewski (I. I.) u. Bergelsson (A. B.),** Best. v. C_2H_2 -Beimischungen im fl. O_2 1738.
- u. **Tall (E. M.),** Schnellmeth. zur Best. v. Pb 3995.
- u. **Woronowa (A. I.),** Schnellmeth. d. Cu-Best. in sulfid. Cu-Erzen u. Konzentraten 139. — Schnellbest. v. oxyd. Cu in sulfid. Cu-Erzen 3189.
- Ionesco (C. N.)** s. Vintilescu (I.).
- u. **Radulesco (V.),** Herst. d. HBr im Labor. 3933.
- Ionescu (A.),** Spektrograph großer Dispers. für d. UV 4267.
- Ionescu (M. V.),** Best. d. H_2SO_3 im Wein 3238.
- Ionescu (T.) u. Soare (A.),** Herst. v. Aktivkohle aus Metallecarbiden 4141.
- Ionescu (T. V.),** Eigenfrequenzen d. Schwingg. ionisierter Gase im Magnetfeld 534. — Bau d. Photons 1087.
- Ipatjew (W. N.),** Polymerisat. v. Olefinen; Polymerisat. d. Propylens 1920. — Catalytic reactions at high pressures and temperatures [2456]. — Wirtschaftl. Ausnutz. v. Erdöl u. seinen Destillaten 4584. — s. Grosse (A. V.); Universal Oil Products Co.; Universal Oil Products Co. [Delaware].
- u. **Corson (B. B.),** Katalyt. Polymerisat. d. Butylene in Ggw. v. H_3PO_4 1920.
- u. **Corson (B. B.) u. Pines (H.),** Einfl. d. Konz. d. H_2SO_4 auf d. Umsetz. zwischen Olefinen u. Bzl. 2952.
- u. **Grosse (A. V.),** Rk. v. Paraffinen u. Naphthenen mit Olefinen; Alkylier. 1919. — Alkylier. aromat. Verb. mit Olefinen in Ggw. v. BF_3 3318.
- u. **Komarewsky (V. I.) u. Grosse (A. V.),** Alkylier. v. Naphthenen mit Olefinen in Ggw. v. Katalysatoren 1919.
- u. **Pines (H.),** Polymerisat. v. C_2H_4 unter hohem Druck in Ggw. v. H_3PO_4 bei 250 bis 300° 1920. — Abspalt. v. Seitenketten in aromat. KW-stoffen mittels AlCl_3 in Form v. Paraffinen 2769. — Konjugierte Polymerisat. Einfl. d. Temp., Konz. u. Menge d. H_2SO_4 auf d. Polymerisat. v. Olefinen 4769.
- u. **Pines (H.) u. Komarewsky (V. I.),** H_3PO_4 als Katalysator für d. Alkylier. aromat. KW-stoffe 1138.
- Ipatjew (W. W.),** Bekämpf. d. Korros. v. Kesseln u. Hochdruckapp. 710.
- u. **Osstroumowa (N. M.),** Laugenbrüchigk. 710.
- Ippach (H.),** Kalksandleichtsteine. 1. Mitt. 404; 2. Mitt. 1507.
- Irak (S.),** Gewinn. v. CO_2 in Bierbrauereien aus d. Kesselrauchabgasen 1819.
- Iredale (T.)** s. Gibson (K. E.).
- Ireks Akt.-Ges. u. Purucker (G.),** Nähr- u. Würzmittel 226*F.
- Ireland (J. N.),** Winke für d. Siebdruck 4023.
- Irey (K. M.)** s. Resinox Corp.

- Irie (K.) s. Lauer (K.).
 Irle (S.), Kestermann (E.) u. Stöcker (C.), Beeinfluss. d. W.-Haushaltes, d. Cl- u. N-Ausscheid. durch Wildunger W. 1182.
 Irmann (R.), Dauerfestigk. d. Al-Legierr. 995.
 — u. Müller (W.), Best. d. Warmdauerstandfestigk. verschied. Al-Legierr. 1527.
 Irodow (M.) s. Kuptschinski (P.).
 Irrera (L.) s. Mandalá (E. O.).
 Irvin (C. M.) s. Whyt-Rox Chemical Co.
 Irvine (J. C.) u. Robertson (G. J.), Chemie d. Kohlenhydrate u. d. Glykoside 873.
 Irving (F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
 Irving jr. (G. W.) s. Vigneaud (V. Du).
 Irving (J.) s. Larsen (E. S.).
 Irving (J. T.) u. Richards (M. B.), Frühe Schädigg. durch Vitamin-A-Mangel 3820.
 Irving (L.), Beziehh. zwischen Organismen u. d. Salzgeh. d. Ozeans 2346.
 — u. Black (E. C.), Tonometer zur Best. d. Blutdruckes 4834.
 Irvington Varnish & Insulator Co. u. Damitz (F. M.), Imprägniertes Papier- u. Pappmaterial 2303*A.
 Irwin jr. (H. M.) s. Bent (H. E.).
 Irwin (J. T.), Beizen v. Eisenblech vor d. Porzellanemaillier. 965, 3534.
 Irwin (M. H.), Steenbock (H.), Kemmerer (A. R.) u. Weber (J.), Einfl. v. Vitamin A, B oder D, v. Anämie oder Hunger auf d. Maß d. Fettresorpt. bei d. Ratte 118.
 —, Weber (J.) u. Steenbock (H.), Einfl. gewisser hydrotrop. u. a. Stoffe auf d. Fettresorpt. 118.
 Irwin (W. H.), Bailey (R. W.), Law (T. C.), Long (C. P.), Morrison (H. J.), Sheely (M. L.), Torman (L. M.), Trevithick (H. P.) u. Vollertsen (J. J.), Bericht d. Kommiss. für d. Analyse d. Handelsfette u. -öle, Amerikan. Chem. Gesellschaft 4878.
 Isaacs (M. R.), Harz-Kautschukmisch. 2279*A.
 Isacescu (D. A.), Rk. zwischen d. aci-Nitroderivv. u. Halogenverbb. 5. Mitt. Rk. zwischen 9-aci-Nitrofluorenkalium u. Halogenketonen 3475. — Nitroarsine. 1. Mitt. m-Nitrophenyldichlorarsin 3479.
 Isaco = N. V. Internationale Suiker en Alcohol Co.
 Isamat (F.) u. Grünbaum (F.), Verschiedenh. d. therapeut. u. tox. Wertes v. Strophanthin 3670.
 Isbell (H. G.), Einfacher Verschuß zur Verhinder. d. Spritzens bei d. Vakuumdest. 3677.
 Ischkin (I. P.) s. Burbo (P. S.).
 Isenberg (I. H.), Alter u. chem. Zus. d. Holzes d. Weißtanne 1839.
 Isenberger (R. M.) s. Rice (J. C.).
 Isenhour (L. L.) s. Quaker Oats Co.
 Isgaryschew (N. A.) u. Maiorowa (J. J.), Elektrodenvorgänge beim Abscheiden u. Auflösen v. Metallen in Abhängigk. v. d. Natur d. Ionen u. d. Konz. 3290.
 Isham (R. M.) s. Danciger Oil Refineries, Inc.
 Ishaque (M.) u. Pearse (R. W. B.), Spinkoppl. d. Σ -Terme v. PH u. PD 2096.
 Ishibashi (K.), Unterss. an grünen Schiefer-
 tonen v. Fushun. 3.—5. Mitt. 1401; 6. bis 9. Mitt. 2508.
 Ishida (M.) s. Uno (Y.).
 Ishiguro (K.) s. Fuzikawa (F.).
 Ishiguro (T.) s. Keimatsu (S.).
 Ishii (C.) s. Nishina (Y.).
 Ishii (R.) s. Wada (I.).
 Ishii (Y.) s. Kuwata (T.).
 Ishikawa (H.) s. Kita (G.).
 Ishikawa (S.) s. Murata (Y.).
 Ishikawa (T.) s. Toyama (Y.).
 Ishimaru (S.), Neue Meth. zur indirekten volumetr. Best. v. Ni 4133.
 Ishino (K.), Fermente d. peripheren Gefäßlymphe d. Kaninchens 3973. — Peptidase, Dipeptidase in d. peripheren Lymphe d. Kaninchens 3973. — Saccharase d. Lymphe 4814.
 Isküll (E. W.) s. Grigorjew (D. P.).
 Ismail (A. M.) u. Harwood (H. F.), Anwend. d. Hexamethylentetramins bei d. Trenn. d. Th v. d. seltenen Erden u. seine Verwend. zur Th-Best. im Monazitsand. 1. Mitt. 4399.
 Ismailow (N.-W.) s. Nikiforow (W.-K.).
 Ismailowitsch (O. I.), Wrkg. d. Ammoniumhumats auf d. chem.-physikal. Eigg. d. Bodens 4006.
 Ismailski (W. A.) u. Bogossowski (B. M.), Zers. d. Salicylsäuremethoxymethylesters; prismat. Form d. Salicylsäurekrystalle 3949.
 — u. Ssimonow (A. M.), Färb. v. Derivv. d. 2-Nitrodiphenylaminarsinsäure, die komplementäre Auxogruppen enthalten; v. Chromophor getrennte auxoenoiden Systeme. 1. Mitt. 851. — Struktur u. Giftigk. d. Arsinsäuren d. Diphenylaminreihe 1928, 4633.
 Isolants (Les) Union, Gegen Wärme u. Schall isolierende Stoffe 4414*E.
 Isom (E. W.) s. Sinclair Refining Co.
 Isonni (T.) s. Chimichj (G.).
 Israel (K.) s. Vosburgh (W. C.).
 Israel (R.) s. Vallery-Radot (P.).
 Israel (R. G.) s. Stephenson (H. P.).
 Israel (S. L.) s. Mazer (C.).
 — u. Mendell (T. H.), Ausscheid. gonadotroper Stoffe bei Polycythaemia vera 3662.
 Israeloff (H. H.) s. Huberman (J.).
 Issaguljanz (W. I.) u. Skoblinskaja (S. A.), Herst. v. Benzylisoamyläther u. Durchführ. d. Meth. im techn. Maßstabe 2257.
 Issajew (B.) s. Kartschagin (W.); Wechsler (V.).
 Issakowa (A.), Chemismus d. N-Assimilat. 3975. — s. Weichherz (I.).
 Issekutz (B. v.), Dirner (Z.) u. Thiel (K.), Wrkg. d. Perparin u. Papaverin auf d. Magen-Darmmotilität 377.
 Issenmann (L.), Kunststoff aus Kunstharz 3075*F.
 Isskrowa (P.) s. Felenskowski (W.).
 Issoglio (G.), Co-halt. Mineralien v. Usseglio 46. — Konsistenz v. gelatinisierenden Solen 381. — Chem. Kontrolle v. Teichwasser 4837. — Mechan. Viscosität v. Getreidemehl 4875.
 Isstjunia (A. D.) s. Schlesinger (N.).
 Isstomina (O.) u. Ostrowski (J.), Einfl. v. Ultraschallschwingg. auf d. Entw. v. Pflanzen 4519.

- Itagaki** s. Kotake (Y.).
- Itallie (E. I. Van)**, Pektin u. seine Anwendd. 2488.
- Itallie (L. van)**, Best. d. Zeitpunktes, in d. bei chron. As-Vergift. d. Gift beigebracht wurde 3366. — Soma-Haoma, d. heilige Pflanze d. Inder u. Perser 3976.
- u. **Steenhauer (A. J.)**, Subakute Arsenikvergift. 3670.
- Itano (A.) u. Matsuura (A.)**, Knöllchenbakterien. 6. Mitt. Einfl. verschied. Pflanzenteile auf d. Wachstum v. Knöllchenbakterien 3004; 7. Mitt. Einfl. d. Knöllchenextraktes auf d. Wachstum v. Knöllchenbakterien 3004; 9. Mitt. Elektr. Eig. d. zusätzl. Substanz 3004.
- u. **Tsuji (Y.)**, Direkte pH -Best. im Boden unter natürl. Verhältnissen nach d. Chinchonverf. 2. Mitt. Neue Elektrode u. ihre Anwend. 410. — Mikrobiol. Unterss. über Tee. 1. Mitt. Quantitative Best. v. Mikroorganismen auf d. Teeblättern im frischen Zustande u. auf verschied. Stufen d. Herst. 3730. — Natürl. Bodenunters. 2. Mitt. Einfl. d. Temp. auf Mikroorganismen 4846.
- Iterson (F. K. T. van)**, Trenn. v. Stoffen durch Flotat. 1. Mitt. 4147.
- Iterson jr. (G. van)**, Struktur d. Wand v. Valonia 1170. — Hevea brasiliensis als Kautschukerzeuger 2689.
- Itimura (S.)** s. Obinata (I.).
- Itina (O. E.)**, Beschleunigtes Bleichen v. Leinengewebe 1324.
- Ito (S.)**, Wrkg. d. Adrenalins v. d. Papaverins auf d. Lungenkreislauf 2198. — Wrkg. verschied. Arzneimittel auf d. Blutdruck d. essentiellen Hypertonikers. 1. Mitt. Wrkg. v. Luminal-Na u. Pantopon 2211; 2. Mitt. Wrkg. v. Insulin u. Atropin 2211; 3. Mitt. Wrkg. einiger Gefäßgifte u. gefäßerweiternder Mittel 2211. — Einfl. d. Pilocarpins auf d. Lungenzirkulat. d. experimentell asthmatis. Kaninchens u. seine Beziehh. zum Adrenalin 2812.
- Ito (T.)** [Kyoto], Zellstoffe. 2. Mitt. Chem. Analyse d. Lärchenhölzer aus Honshu, Korea u. Hokkaido 3570.
- u. **Fukuda (Y.)**, Zellstoffe. 3. Mitt. Chem. Analyse d. Zellstoffhölzer, Fichte u. Tanne, aus Mantschukuo 3570.
- Ito (T.)** [Tokyo], u. **Inuzuka (H.)**, Mikrophotometr. Unters. v. Röntgenpulverdiagrammen gewisser Feldspäte 3616.
- Ito (Takeo)**, Oberflächenaktivität u. Adsorbierbark. v. Aminosäuren. 7. Mitt. 62.
- , **Suginome (H.)**, **Ueno (K.)** u. **Watanabe (S.)**, Farbstoffe d. Goldröschens Kerria Japonica DC. 2980.
- Itô (U.)** s. Hatta (S.).
- Ito (Y.)**, Lakritzenextrakt 2408*E. — s. Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kaisha.
- Itterbeek (A. van)**, Verf. zur Best. d. Grades d. Entart. eines Gases 4747.
- u. **Mariens (P.)**, Messungen mit Ultraschall über d. Geschwindigk. u. Absorpt. v. Schall bei gewöhnl. u. bei tiefen Temp. 3762.
- u. **Vereycken (W.)**, Simonsche Desorpt.-Meth. zwischen Temp. v. 90° u. 40° K (Einfl. d. Gleichgewichtsdruckes) 2111.
- Itzioka (F.)**, Proteolyt. Fermente d. Pankreasdrüse d. Kaninchens. 1. Mitt. Proteolyt. Fermente d. Macerationssaftes v. Pankreas u. Dünndarmschleimhaut d. Kaninchens 110; 2. Mitt. Proteolyt. Fermente d. Pankreassaftes 1962.
- Ivančenko (D.)** s. Dědek (J.).
- Ivanovszky (L.)**, Stoffprüfer u. Forscher auf d. Wachsgebiete 229. — Refraktometr. Messungen auf d. Gebieten d. Öl-, Fett- u. verwandten Industrien 3568, 4578.
- Iveković (H.)**, Best. d. Chlorzahl in Trink- u. Abwasser 682.
- u. **Dančević (L.)**, Volumetr. Meth. zur schnellen Best. v. J in Mineralwasser 2652.
- Ivie (J. Mc K.)** s. Sachs (J. W.).
- Ivy (A. C.)** s. Bachrach (W. H.); Beazell (J. M.); Ferguson (J.); Freeman (S.); Gray (J.).
- Iwabuchi (T.)**, Arginase 4961.
- Iwai (M.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Iwanenko (D.) u. Ssokolow (A.)**, Kraftgesetz zwischen schweren Teilchen 513. — Eigenwechselwrkg. v. Neutronen u. Protonen 1886.
- Iwanitzki (W.)**, s. Lebedjanski (S.).
- Iwannikow (P. J.) u. Gawrilowa (J. J.)**, Säurefreie katalyt. Verester. v. Alkoholen 181.
- , **Tatarskaja (M. G.) u. Gawrilowa (J. J.)**, Gewinn. v. Methyläthylketon durch Dehydrier. v. sek. Butylalkohol 1790.
- Iwanow** s. Asstachow (J.).
- Iwanow (A. G.)**, Überwach. v. Werkzeugen aus Schnelldrehstahl 2014.
- Iwanow (A. G.)** [Leningrad] s. Logwinowa (Z. W.).
- u. **Truschkina (N. I.)**, Braunkohle als Düngemittel 3855.
- Iwanow (B. W.)** s. Lukaschewitsch-Duwanowa (J. T.).
- Iwanow (I. I.)**, Wrkg. d. Monohaloidessigsäuren auf d. Glykolyse u. d. Beweglichk. d. Spermatozoen 4116.
- Iwanow (K. N.)** s. Feldman (J. A.).
- u. **Koslow (L. I.)**, Korros. v. Spezialstählen unter d. Bedingg. d. Methanolsynth. 3222.
- u. **Kudra (O. K.)**, Unters. v. bei hohen Stromdichten abgeschiedenen Kathoden-Ndd. 3451.
- Iwanow (L. P.) u. Iwanowski (B. D.)**, Klinik u. Pathogenese d. Silicose d. Lungen 1977.
- Iwanow (N. N.)**, Schnellbest. v. CO₂ in Luft 1483. — Mikrochem. Analyse v. Samen ohne Verlust d. Keimfähigk. 4137.
- u. **Dodonowa (J. W.)**, Ist im Champignon Saccharase vorhanden? 4962.
- Iwanow (P. N.)** s. Datta (W.).
- u. **Romodina (G. A.)**, Oxydat.-Fähigk. bas. Siemens-Martin-Schlacke 2010.
- , **Samotajew (S. W.) u. Morosowa (J. A.)**, Einfl. d. Schmelzverlaufes in einem sauren Martinofen auf d. Geh. d. Stahles an nichtmetall. Einschlüssen 5027.
- Iwanow (S. W.)** s. Ssimkin (A. G.).
- Iwanow-Skoblikow (N. N.)** s. Hagen-Torn (W. O.).
- Iwanowa (A.)** s. Kudrjawzewa (A. I.).

- Iwanowa (A. T.)** s. Tschilikin (M. M.).
 — u. **Tschilikin (M. M.)**, Flachslignin. 1. Mitt. 877.
- Iwanowa (B.)** s. Makarow-Semljanski (J.).
- Iwanowa (J. N.)** s. Schpolski (E. W.); Ssementschenko (W. K.).
- Iwanowa (N.)**, Reichweiten d. Teilchen, d. d. Schauer d. durchdringenden Strahlen bilden 3284.
- Iwanowa (N. A.)** s. Nikolajew (N. S.).
- Iwanowa (N. F.)**, Unterss. v. Manna aus *Alhagi camelorum* 3559.
- Iwanowa (N. W.)**, Nährwert v. Sojabohnen; ihr Geh. an Vitamin A, Eiweißstoffen u. Salzen 1822.
- Iwanowa (P.)** s. Michailow-Michejew (P. B.).
- Iwanowa (W.)** s. Makarow-Semljanski (J.).
- Iwanowa-Emin (B. N.)** s. Alimarin (I. P.).
- Iwanowski (B. D.)** s. Iwanow (L. P.).
- Iwantschenko (W. A.)** s. Antipow (K. I.); Besmelnitzyn (N.).
- Iwantschewa (J. G.)** s. Pamfilow (A. W.).
- Iwanow (L.)** u. **Mandelstam (S. L.)**, Sortieren legierter Stähle mit Hilfe eines Steeloskops 4417.
- Iwasaki (T.)**, Konst. d. Ursodesoxycholsäure 890.
- Iwaschtschenko (J. N.)** s. Kirssanow (A. W.).
 — u. **Kirssanow (A. W.)**, Diaminomethan u. seine Derivv. 3. Mitt. Verseif. d. Diacetyl- α -aminopiperidins u. d. verfeinlt. Dipiperidin v. Ahrens 3802, 4639.
- Iwase (E.)**, Fluorescenz v. japan. Hyalithen im UV-Licht. 2. Mitt. 1118. — Luminescenz d. Calcits. 2. Mitt. Thermoluminescenzspektren japan. Calcite 3112; 3. Mitt. Änder. d. Fluorescenzspektren v. Calciten durch vorher. Erhitzen 3112.
 — u. **Kuronuma (T.)**, Luminescenz d. Calcits. 1. Mitt. Fluorescenzspektr. japan. Calcits im UV-Lichte 3112.
- Iwasé (K.)** s. Honda (K.).
 — u. **Fukusima (M.)**, Metastabile Krystallisation v. CaTiO_3 , TiO_2 , SiO_2 u. CaSiO_2 an Stelle v. $\text{CaO} \cdot \text{SiO}_2 \cdot \text{TiO}_2$ durch Unterkühl. d. letzteren Verb. 4350.
 — u. **Nasu (N.)**, Dissoziat.-Druck v. V_2O_5 4208.
 — u. **Nisioka (U.)**, Gleichgewichtsdiagramm d. tern. Syst. $\text{CaO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2$ - $\text{CaO} \cdot \text{TiO}_2$ - SiO_2 - $\text{CaO} \cdot \text{SiO}_2$ 4350. — Gleichgewichtsdiagramm d. Syst. $\text{CaO} \cdot \text{TiO}_2 \cdot \text{SiO}_2$ - $\text{MnO} \cdot \text{TiO}_2$ 4079.
- Iwata (H.)**, Nährwert v. Futterproteinen 749.
- Iweronowa (W. I.)** s. Shdanow (G. S.).
 — u. **Shdanow (G. S.)**, Röntgenograph. Unters. d. RekrySTALLISAT. v. Cu u. α -Messing 1894.
- Iwitzki (P.)** u. **Arisstidow (N.)**, Selbsttät. Vorr. zur Unters. d. Korros. v. Metallen bei wechselweiser Einw. einer in Beweg. befindl. Fl. u. deren Dampf in Anwesenh. v. Luft oder anderen Gasen 1541.
- Iyengar (B. A. S.)** u. **Subrahmanyam (V.)**, Rolle d. organ. Substanz bei d. Pflanzenernähr. 8. Mitt. Einfl. gärungsföh. organ. Substanz auf d. Umwandl. v. Fe in Moorböden 1238.
- Iyer (C. R. H.)** u. **Rajagopalan (R.)**, N-Best. nach rauchlosem Aufschluß. 3. Mitt. Einfl. d. Chromschwefelsäure auf große Nitratmengen 1984. — Mn-Best. im Boden 3858.
- Iyer (M. P. V.)** s. Doss (K. S. G.).
- Iyer (P. V. S.)** s. Raghavachari (T. N. S.).
- Izard (E. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Jaanus (R. I.)** s. Schur (J. S.).
- Jablczynska-Jędrzejewska (H.)** u. **Domański (J.)**, Vergift. v. H_2 -Elektroden durch H_2S 4745.
- Jablczynski (K.)**, Zustandsgleich. für Gase 1104. — Dampfisothermen u. Kondensat.-Linie d. CO_2 . 8. Mitt. 4748.
 — u. **Jaworski (Z.)**, Einfl. d. Harnstoffs u. d. Mannits auf d. Leitfähigk. v. KCl 2333.
 — u. **Orlowski (W.)**, Unsichtbare Strahl. bei Rkk. in Gasen. 1. Mitt. 4604.
- Jabłońska (H.)**, Krystallisat.-Geschwindigk. d. Sn 289.
- Jabłoński (A.)**, Abkling.-Gesetze d. polarisierten Fluorescenz. 2. Mitt. 2740.
- Jacek (W.)**, Auflsg.-Geschwindigk. zerkleinerter Körper. 2. Mitt. 4598.
- Jacewiczówna (J.)** s. Pfanhauser (J.).
- Jachmann (O.)** Akt.-Ges., Für bei Temp. über 400° volumenbeständ. Gegenstände geeignete Graugußlegier. 2018* D.
- Jachnina (P. A.)** s. Lynowski (O. P.).
- Jachontow (W. O.)**, Verwend. v. Bitumen u. Bakelitlacken zum Schütze v. Eisenbahnkesselwagen vor d. Wrkg. v. Säuren 1785.
- Jack (A.)** u. **Bornhofen (O.)**, Leica als Hilfsmittel in Eisenhüttenforsch.-Anstalten 1780.
- Jack (A. T.)** = Shak (A. T.).
- Jack (G. R.)**, Schlammabseitig. durch Ausfaulen 959.
- Jack (R. A.)** s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Jack (W. G.)**, SO_2 152* Can.
- Jackman (F. W.)** s. Warner Bros. Pictures Inc.
- Jackson (A.)** s. Howell (O. R.).
- Jackson (C. J.)**, **Howat (G. R.)** u. **Hoar (T. P.)**, Verfärb. u. Korros. bei Dosenrahm 748.
- Jackson (C. V.)** s. Dingle (H.).
- Jackson (D. T.)** u. **Parsons (J. L.)**, Vereinfachte Schnellbest. d. Geh. an wirksamem Cl in Zellstoffbleichlsgg. 1328. — Vereinfachte Meth. für d. Analyse v. Bisulfitkochlauge 4178.
- Jackson (E. R. B.)** s. Hey (D. H.).
- Jackson (F. K.)** s. Wad (Y. D.).
- Jackson (G. J.)** s. Woodall-Duckham (1920) Ltd.
- Jackson (J. J.)** s. Paulsboro Mfg. Co.
- Jackson (J. R.)** s. Robbins (W. J.).
- Jackson (O. A. E.)**, Elektrolyt. Zn 1257.
- Jackson (O. B.)** u. **Goetz (A.)**, Registrierapp. für d. Mess. d. integrierten Intensität v. Röntgenstrahlreflexen 4397.
- Jackson (P. G.)**, Dextrinanalyse 3079.
- Jackson (W.)** u. **Frank (F. C.)**, Elektr. Unters. v. Lsgg. v. Stearinsäureanilid in Paraffinwachs 839.
- Jackson (W. W.)**, Einfl. v. Druck u. Strom auf d. Intensitäten d. Balmerlinien d. H_2 2547.

- Jacob (A.)**, Physiol. Wrkg. v. Kali auf d. Pflanzen 4678. — s. Todd (A. R.).
- Jacob (K. D.)**, Phosphate 2231.
- , **Rader jr. (L. F.)** u. **Tremearne (T. H.)**, Faktoren, die die Best. d. ausnutzbaren P in Glühphosphat u. a. wasserunlös. Phosphaten beeinflussen 3394.
- Jacob (R.)** s. Kirmann (A.).
- Jacobbi (T.)**, Fisica sperimentale. Parte I. [3762].
- Jacobi (G.)**, Erzeug. hoher Intensität d. H_2 -Kontinuums mit Hilfe einer Glühkathodenröhre 1634.
- Jacobi (M.)** s. Katzman (E.).
- Jacobs (F.)**, Färben v. Kautschuk 1574.
- Jacobs (F. M.)** s. Burgers (W. G.).
- Jacobs (H. R.)** u. **Colwell (A. R.)**, Zerstörr. an Pankreas u. Hypophysenvorderlappen d. Hundes, verbunden mit tödl. Acidosis, als Folge langdauernder intravenöser Glucosezufuhr 115.
- Jacobs (J.)** s. Böeseken (J.).
- Jacobs (John)** s. Landsteiner (K.).
- Jacobs (M. B.)** u. **Farinacci (N. T.)**, Best. u. Identifizier. d. Glykosids Salicin 673.
- Jacobs (M. H.)**, Permeabilität 2386.
- Jacobs (R. B.)** s. Goetz (A.).
- u. **Goetz (A.)**, Wärmeausdehn. d. Bitters zwischen 25 u. 530° absol. 4200.
- Jacobs (T. L.)**, Isolier. v. 1,2-Diketonen aus d. Ozonisat. disubstituierter Acetylene 2369.
- Jacobs (W. A.)** u. **Craig (L. C.)**, Mutterkornalkaloide. 10. Mitt. Ergotamin u. Ergocla-
vin 2610.
- Jacobsen (E.)**, Kork als Wärmeschutz 5018.
- Jacobsen (H.)** s. Celanese Corp. of America.
- Jacobsen (J. C.)**, Absorpt. v. harten γ -Strahlen in leichten Elementen 1888.
- Jacobsen (M.)** s. Boggild (C. B. K.).
- Jacobsohn (I. M.)** s. Coe Laboratories Inc.
- Jacobsohn (K. P.)** u. **Tapadinhas (J.)**, Stereochem. Probleme enzymat. Gleichgewichte; Unters. im Fumarasesyst. 1961.
- Jacobson (B. H.)** s. Klipstein Chemicals Processes Inc.
- Jacobson (B. M.)** s. Subbarow (Y.).
- Jacobson (C.)**, Platte für Isolier- u. Bauzwecke 1237* Schwed.
- Jacobson (R. A.)**, Mononatriumharnstoff u. seine Rkk. 63.
- Jacobson (R. P.)** s. Fieser (L. F.).
- Jacqué (L.)**, Mechan. Eig. v. Stählen, die in Ggw. v. H_2 unter Druck erhitzt werden 2012, 3213.
- Jacquemain (R.)** u. **Moskovits (A.)**, Mit Hilfe v. Jodsilbernitrobenzoatkomplexen erhaltene Verbb. 3948.
- Jacquemain (R. P.)** u. **Balloué (G.)**, Einfacher u. prakt. Ozonisorator 665.
- Jacquet (A.)** s. Chapuis (J.).
- Jacquet (P.)**, Mechanismus d. elektrolyt. Politur v. Cu 1258. — Anwend. d. elektrolyt. Polierverf. auf d. Unters. metall. Überzüge 3708.
- Jacquinet (P.)**, Paschen-Back-Effekt; $^2S^2P$ -Multipletts in starken Feldern 3920.
- Jacquot (R.)**, Biochemie u. Bioenergetik v. „Sterigmatocystis nigra“ 4248. — s. Bonnet (R.).
- Jacyna (W.)**, Temp.-Abhängigk. d. zur Temp.-Mess. dienenden Eig. 2336. — U-Effekte v. H. Amagat u. P. Weiss; Zustandsgleich. auf Grund d. Auswahltheorems u. d. Joule-Thomson-effektes. 2. Mitt. 2336. — Kompensat.-Zustände („Basislinie“) bei He u. CO_2 . 1. Mitt. 2336. — Nah- u. Fernwrkg. in d. thermodynam. Zustandsgleich. 4206. — Prinzip d. vorherrschenden Wrkg. in d. thermodynam. Zustandsgleich. 4206. — s. Malis (L.).
- Jadassohn (W.)** s. Lierz (H. E.).
- Jaeger (A. O.)** s. American Cyanamid & Chemical Corp.
- Jäger (F.)** s. Rare Chemicals Inc.
- Jaeger (F. M.)**, Dissymmetr. Synth. 1655.
- u. **Dijk (J. A. van)**, Komplexsalze v. Dipyridyl mit zweiwert. u. dreiwert. Co 41. — Verschied. Typen v. Komplexsalzen d. α,α' -Dipyridyls mit Cu, Zn, Cd, Fe, Ni, Co u. Rh 1392.
- , **Rosenbohm (E.)** u. **Fonteyne (R.)**, Exakte Mess. d. spezif. Wärmen v. Festkörpern bei hohen Temp. 11. Mitt. Spezif. Wärme, elektr. Widerstand u. thermolektr. Verh. d. Ti in Abhängigk. v. d. Temp. 4073.
- Jäger (H.)**, Bedeut. d. Steinkohlenschwel. für d. deutsche Volkswirtschaft 3747.
- Jäger (K.)** s. Rath (H.).
- Jaeger (W.)** s. Woblik (R.).
- Jaekel (W.)**, Neuzeitl. Elektroschmelzöfen 4540.
- Jänecke (E.)**, Graph. Darst. d. Gleichgewichte fl.-gasförm. nach Roozeboom u. mittels Partialdruckkurven 4457. — Kurzgefaßtes Handbuch aller Legier. [5045].
- u. **Mühlhäuser (W.)**, Reziprokes Salzpaar (K_2 -Ca) (Cl_2 - SO_4) 2729.
- Jäppelt (A.)**, Aschenbest. v. Vergas.-Rohstoffen 485.
- u. **Steinmann (A.)**, Betriebstechn. Unters. über d. Rk.-Fähigk. verschied. Vergas.-Stoffe 4449.
- Järnefelt (H.)** u. **Hagman (N.)**, Einw. d. Abwässer d. Zellstoffabriken auf d. W. u. dessen Organismen in d. Fluß Wuoksi 1222.
- Jaeschke (B.)** s. Litzow (K.).
- Jaffé (F. W. M.)** u. **Harral (J. C.)**, Bakteriell. Unters. d. Schwimmbeckenwassers 4409.
- Jaffe (H. v. R.)**, Polymorphismus v. Rochellsalz 4084.
- Jaffray (J.)**, Spektr. d. Entlad. v. Hochspannungszündmagneten in Luft 4602.
- Jagić (N.)** u. **Zimmermann-Meinzingen (O.)**, Strophanthintherapie [4983].
- Jagitsch (R.)**, Anwend. d. Hahnschen Emaniermeth. zur Unters. v. Rkk. im festen Zustand. 3. Mitt. 3283.
- Jagnjatinski (M. I.)** s. Kossolapow (S. J.).
- Jahn, Warum Naturasphalt?** 2309.
- Jahn (F.)** s. Brintzinger (H.).
- Jahn (R.)** u. **Reisinger (C.)**, Feinkörn. Gußstücke aus Metallen u. Metallegier. 2256* E.
- Jahn-Held (W.)** u. **Jellinek (K.)**, Freie Bldg. Energien edlerer Metallfluoride im Vgl. zu d. analogen anderen Metallhalogeniden 4075.
- Jahnel (F.)**, Heilwrkg. v. Rh-Verbb. bei d. experimentellen Syphilis u. Framboesie 4823.

- Jahrstorfer (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
Jain (J. R.) s. Yajnik (N. A.).
Jaitchnikow (I. S.) u. **Schwedowa (T. W.)**, Eiweißstoffe d. Weizenkleie 2488.
Jakimow (M. N.) u. **Kaminowa (J. I.)**, Isotherm. Verdampf. d. Sole d. Sees „Kutschuk“ bei 25° mit Best. d. Dampfdrucke in Abhängigk. v. d. Konz. 2231.
Jakobsson (A. M.), Chemie d. oxydativen Farbstoffe [4297].
Jakowlew (B.) u. **Schantarowitsch (P. S.)**, Kinetik d. Oxydat. v. Hydriden in d. Gasphase. 3. Mitt. Oxydat. d. H_2S 3276.
Jakowlew (I. A.) s. Kalaschnikow (S. G.).
Jakowlew (P. J.) s. Jelissejew (A. A.).
Jakowlew (R. S.), Spalten v. Torfdestillaten zu Bzn. 3435.
Jakowlewa (A.) u. **Kondratjew (W.)**, Struktur d. UV-Absorpt.-Spektr. v. O_3 15.
Jakowlewa (E.) s. Jakutowitsch (M. W.).
Jakowlewa (K. A.), Beschleunigte SiO_2 -Filtrat. bei Massenanalysen v. Fe u. Stählen 1205.
Jakschewitsch (F. A.), Nichtmetall. Einschlüsse unter d. Polarisat.-Mikroskop bei Verwend. d. Tisches v. Fedorow 1530.
Jakubsson (S. I.) s. Plotnikow (W. A.).
Jakutowitsch (M. W.), RekrySTALLISAT. in Cu-Zn-Legier. 2552.
— u. **Jakowlewa (E.)**, Kinetik d. mechan. Zwillingsbildg. v. Krystallen 285.
Jalowetz (E.), Erzeug. v. lichtem Qualitätsbier 454, 1307.
— u. **Hamburg (M.)**, Erhöhh. d. Triebkraft v. Bierhefe 3239* Oe.
Jalowoi (P.) u. **Botuch (P.)**, Radreifen aus Si-Stahl 3864.
Jamalainen (E. A.), In faulenden Kartoffeln auftretende Colistämme 221.
Jamar (F.) s. Gilard (P.).
James (D. I.) s. Challenger (F.).
James (E. M.), Raffinieren v. pflanzl. Öl 465* Can.
James (F. W.), **Anderson (J. S.)** u. **Briscoe (H. V. A.)**, Austausch v. H-Atomen in komplexen Kobaltaminen 3294.
James (J. H.) s. Byrnes (C. P.).
James (L. H.) s. Hall (H. H.).
James (R. F.) s. Westinghouse Lamp Co.
James (R. G.), Lactronfaden u. Lastexgarn 213.
James (T. H.), D_2 als Indicator im Verlauf chem. Rkk. 506.
James-Lewi (M. J.), Galvan. As-Best. in Fe-Erzen u. Eisenhüttenprodd. 1201.
Jamet (A.) s. Meunier (L.).
Jamieson (G. S.) s. McKinney (R. S.).
Jamieson (H.), Polieren v. Holz 2295* A.
Jamieson (M. F.), **Shea (T. E.)** u. **Pierce (P. H.)**, Photozelle u. ihre Wirkungsweise 30.
Jamieson (P. H.), Photograph. Ag-Bilder 4592* E.
Jamieson (R. B.) s. Hambourger (W. E.).
Jamison (N. C.) s. Cashman (R. J.).
— u. **Cashman (R. J.)**, Photoelektr. Austrittsarbeit v. Ca- u. Photoemiss. v. inhomogenen Oberflächen 291. — Photoelektr. Eig. v. Ba u. Ca 1383.
Jampolskaja (M.) s. Weissman (G.).
Jan-Khan (M.) s. Asundi (R. K.).
Jancke (G.) s. Holtz (P.).
Janczak (W.), Anorgan. Centigramm- (Halbmikro-) Analyse. 4. Mitt. Analyse v. chem. Glas 4668.
Jander (G.) s. Harms (J.); Stumpf (K. E.).
— u. **Banthien (H.)**, Amphotere Oxyhydrate, Lsgg. ihrer hydrolysierenden Salze u. ihre hochmol. Verbb. 33. Mitt. P-Wolframate u. ihre Bezieh. zueinander 5.
—, **Wickert (K.)** u. **Immig (H.)**, Chemie in fl. SO_2 1903.
Jander (W.), Rkk. im festen Zustand. 2. Mitt. Verlauf v. Rkk. im festen Zustande 2922.
— u. **Bunde (K.)**, Zwischenzustände bei d. Bldg. d. Zinkaluminats aus ZnO u. Al_2O_3 im festen Zustande 4596.
— u. **Striebich (H.)**, Gleichgewicht $PbCl_2 + Sn \rightleftharpoons SnCl_2 + Pb$ im Schmelzfluß; Anwend. d. idealen Massenwrkg.-Gesetzes auf Metall-Schlackengleichgewichte 4728.
Jandik (V.) u. **Hamerský (H.)**, Nicht hart werdender Lebkuchen 1047* Tschech.
Janduda (J.), Präp. zur Reinig. d. Rohrleitungen beim Bierausschank 4875* Poln.
Janensch (I.), Pasteurisiert. im hellen Bier 4569.
Janert (H.), Landwirtschaftl. Abwasserwert. 694.
Janetzki (E.) s. Arkel (A. E. van).
Janicki (J.), Refraktometr. Best. d. Trypsinwrkg. 3812. — s. Chrzaszcz (T.).
Janickis (J.), Vorgänge bei d. Einw. v. H_2S auf Bisulfitlsgg. 806.
Janistyn (H.), Vitamine in d. Kosmetik. 1. Mitt. Vitamin A. 2. Mitt. Vitamin B. 3. Mitt. Vitamin C 1813; 4. Mitt. Vitamin D 2692. — Mattolin „Agfa“ 4874.
Janke (A.) u. **Tayenthal (W.)**, N-Kreislauf. 3. Mitt. Abbau d. Glykokolls durch Bakterien 4962.
Janković (A.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf d. Zus. d. Blutes 2395.
Jankowski (K. A.) s. Amelkowitsch (I. I.).
Jannaway (S. P.), Nacht- u. Tagescremes 739. — Spezialkosmetika 739. — Augenkosmetika 2040. — Moderne Zahnpasten 3828.
Jannette-Walen (F.), Steiger. d. Toleranz gegen Strychnin, bes. bei Diphtherieintoxikat. 4985.
Jänossy (L.), Mögl. Einfl. d. Magnetfeldes d. Sonne auf d. in Erdnähe beobachtete Höhenstrahl. 3284. — Neue Zählrohr- u. Koinzidenztheorie. 2. Mitt. Azimutale Effekte 3919.
Janot (M. M.) u. **Mouton (M.)**, Gewichtsanalyt. Best. d. Santonins im Wurmsamen u. Verwend. d. 2,4-Dinitrophenylhydrazins dazu 4827.
— u. **Tomesco (T.)**, Hydrier. einiger Glykoside durch akt. Ni 4366.
Janowskaja (S.) s. Kaplan (J.).
Jansch (O.), Gassperrschicht auf Al-Elektroden 1537.
Janse (L. C.), Rk. v. Storch 5072.
Jansen (B. C. P.), Chem. Best. v. Aneurin durch d. Thiochromk. 1971. — Aneurin (= Vitamin B_1) 2624.

- Jansen (E. G.)**, Vorbehandl. v. Kartoffeln 3565* A.
- Jansen (G. V.)** u. **Smith (E. A.)**, Wrkg. d. Feuchtigkeitsgeh. auf d. Menge durch Seidenfibroin adsorbierten Zinnchlorids 4042.
- Jansen (W.)** s. **Wacker (Dr. A.)** Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Jansons (L.)**, Zeemaneffekt d. „erzwungenen“ Linien im He-Spektr. 282.
- Janssen (F.)**, Spritzgußlegierr., bes. Zink-spritzguß 2441.
- Janssens (R. F.)**, Anfertigung v. farb. Filtern 501. — Personverf. 2080.
- Jantsch (G.)** u. **Gawalowski (H.)**, Potentiometr. Best. d. seltenen Erden. 1. Mitt. 3993.
- u. **Schuster (E.)**, Best. d. Löslichk. v. Mercuriooxalat 2568.
- u. **Wein (K.)**, Halogenide d. seltenen Erden. 10. Mitt. FF., bes. d. Bromide 1116.
- u. **Wiesenberger (E.)**, Höherwert. Verbb. bei d. seltenen Erden. 2. Mitt. Dysprosiumoxyd 2566.
- Jantzen (L.)**, Gerbextrakte 4055* N.
- Japolsky (N. S.)**, Bau d. Atomkerne 515.
- Jaques (A. T.)** s. **Jauncey (G. E. M.)**.
- Jaques (L. B.)** s. **Murray (D. W. G.)**.
- Jarcho (W. I.)**, Kaltes Elektroschweißen v. Gußeisen nach d. Jarcho-Meth. 2676.
- Jaretsky (R.)**, Lehrbuch d. Pharmakognosie [3371].
- Jarman (D. E.)** s. **Dow Chemical Co.**
- Jarny (C. de)** s. **Pellé (J.)**.
- Jaropolskaja (G. N.)**, Anwend. v. Vitaminen bei gynäkolog. Erkrankk. 4976.
- Jaroslawska (S. A.)** s. **Rutowski (B. N.)**.
- Jarrard (W. J.)**, **Wilson (J. C.)** u. **Baird Television Ltd.**, Kathodenstrahlröhre 1497* E.
- Jarrett (M. E. D.)** s. **Britton (H. T. S.)**.
- Jarrett (T. C.)**, Ag-In-Legierr. 419. — Ag-Cu-Si-Legierr. 2252.
- Jarrousse (J.)**, Di-[phenylbrenztraubensäure]; Gewinn. d. Phenylbenzylbernsteinsäuren 3951.
- Jarussova (N. S.)**, Anhäuf. d. antineurit. Vitamins B₁ im Organismus v. Tieren 1718. — Gebratene Kartoffeln als antiskorbut. Vitaminquelle 3508. — Apfelmarmelade angereichert durch d. Vitamin C mittels Zugabe eines Konzentrates aus Tannennadelextrakt, sowie unangereicherte Marmelade ders. Sorte als antiskorbut. Quelle 3508. — Gekochter Kohl als antiskorbut. Vitaminquelle 3508. — Preßkuchen aus trockenen Mohrrüben, angereichert mit d. Vitamin C aus einem Tannennadelaufguß, sowie unangereicherte Briketts als antiskorbut. Vitaminquelle 3508. — Antiskorbut. Aktivität d. Na-Salzes d. Isoascorbinsäure 4388. — s. **Lawrow (B. A.)**.
- u. **Jefremow (W. W.)**, Vitamin B₂-Komplex in d. Branntweinhefe d. Rasse Nr. 12 3508.
- Jasaitis (Z.)** s. **Young (W. G.)**.
- Jaschold-Goworko (W.)**, Opt. Sensibilisier. u. sowjetruss. Sensibilisatoren 2727. —
- Negativprozeß. 2. Aufl. [2320]. — Desensibilisier. 2917.
- Jaschtschin (G. M.)**, Nachw. v. Yperitspuren in vergasteten Orten 1623.
- Jaspers (M. J.-M.)**, Konst. d. Portlandzements u. Entw. seiner techn. Eig. 403.
- Jassinowski (A. N.)** s. **Antipow-Karatajew (I. N.)**.
- Jassnogorodski (I. S.)**, Anlassen d. Schnelldrehstähle 990. — Elektrotherm. Behandl. v. Metallen 1781.
- Jaszczurowski (J.)** s. **Krupkowski (A.)**.
- Jatkar (S. K. K.)**, Ramanspektren v. Chinolin, Chinaldin, Isochinolin u. α - u. β -Picolin 1409.
- u. **Padmanabhan (R.)**, Ramanspektren v. Terpenen u. Camphern 1409.
- Jatzuta (N. A.)**, **Kantorowitsch (L. M.)** u. **Klewke (W. A.)**, Halbtechn. Verss. zur Gewinn. v. Kalksalpeter 4845.
- Jaubert (G. F.)**, Trocknungsmittel 145* Schwz. — Trocknen v. Gasen 1494* Can. — N₂O 1731* F. — Respirator. Quotient u. Regenerat. d. Luft im geschlossenen Kreislauf durch Peroxyde (Oxylith) 3030.
- Jaulmes (P.)**, Mitreißen flücht. Stoffe aus Lsgg. durch W.-Dampf [4923].
- u. **Galhac (E.)**, Flüchtigk. d. Borsäureester in alkoh. Lsgg. 4756. — 2. Mitt. Borsäure u. überhitzter W.-Dampf 4756.
- u. **Gontard (A.)**, Flüchtigk. d. Borsäure. 1. Mitt. Wss. Lsgg. 4756.
- Jaumann (A.)**, Bastwolle u. Zellwolle 1053. — Eig. d. Zellwollmischgarne 1843. — Unmittelbare Erzeug. v. Gespinnstfasern aus Holz 2710.
- Jaumann (J.)** u. **Kinder (E.)**, Elektrostrikt. v. stark verdichteten Gasen 1100.
- Jauncey (G. E. M.)** s. **Bruce (W. A.)**.
- u. **Jaques (A. T.)**, Intensität d. Durchstoßpunktes v. Röntgenstrahlen, die einen piezoelektr. schwingenden Quarzkrystall durchdringen 1643.
- u. **Zener (C.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Reflex. v. Röntgenstrahlen durch Krystalle. 1. Mitt. Isotope Krystalle 21.
- Jausseran (C.)**, Verschied. Verlauf d. Veränder. d. latenten Bildes 2528.
- Javillier (M.)**, Verwend. v. Magnesiaverbb. in der Landwirtschaft 1238. — Chem. Konstanten d. Vitamine 3494.
- u. **Lavollay (J.)**, Mg-Best. mit Oxychinolin in d. biol. u. landwirtschaftl. Chemie 939.
- Jawitsch (S.)** s. **Dubin (M.)**.
- Jaworski (Z.)** s. **Jabieczyński (K.)**.
- Jayle (M. F.)**, Hippokrat. Ursprung d. Wortes „Hormon“ 2800.
- Jayne (G.)**, Zellstoffveredel. im Lichte d. Patentliteratur 2902.
- Jeannel (R.)** s. **Bertrand (L.)**.
- Jeanprêtre (J.)**, Best. d. Sorbits 5067.
- Jeanprost (C.)**, Klären v. Wein 745* F. — Reinigen v. Lsgg. 1225* F.
- Jeans (J. H.)** u. **Nordheim (L.)**, Sterne, Welten u. Atome [4605].
- Jeans (P. C.)**, **Blanchard (E.)** u. **Zentmire (Z.)**, Anpass. an Dunkelh. u. Vitamin A; neue photometr. Technik 3361.
- Jebsen-Marwedel (H.)**, Örtl. Verschlack.-Rkk. unter Ofenbaustoffen 4546.

- Jedele (A.)** s. Feussner (O.); Heraeus (W. C.), G. m. b. H.
- Jeffcoate (T. N. A.)**, Hormone in d. Geburtshilfe u. Gynäkologie 1463.
- Jefferson Island Salt Mining Co. u. Segura (M.)**, Verhinder. d. Zusammenbackens v. Steinsalz 963* A.
- Jeffery (G. H.)** s. German (W. L.).
- u. **Vogel (A. I.)**, Dissoziationskonstanten organ. Säuren. 16. Mitt. Thermodynam. prim. Dissoziationskonstanten einiger Alkylmalonsäuren 4771.
- Jeffreys (C. E. P.)** s. Borsook (H.).
- Jeffries (Z.)**, Leichtmetalle im Beförderungswesen 996.
- Jefremow (D. W.)**, Wrkg. eines Mc Kee-Gichtverschlusses d. Hochofens Nr. 3 d. Hochofenwerkes in Magnitogorsk 3700.
- Jefremow (P.)** s. Kljukow (M.).
- Jefremow (W. W.)**, Experimentelle B₂-Avitaminose bei erwachsenen weißen Ratten 1718. — Cycl., experimentelle B₂-Avitaminose bei weißen Ratten 1719. — Therapie d. experimentellen B₂-Avitaminose bei weißen Ratten 1719. — Einfl. d. Kohlenhydratart d. Grundnähr. auf d. Dynamik d. Hauterschein. bei d. B₂-Avitaminose d. weißen Ratten 1719. — Geh. d. Vitamin-B₂-Komplexes in d. Hirse 3508. — Experimentelle B-Avitaminose bei Affen bei langdauernder, vorwiegend Cerealienernähr. 4256. — s. Jarussowa (N. S.).
- Jefremowa (O. S.)** s. Kosakewitsch (S. S.).
- Jefremowa (P. K.)**, Mineralographie d. Erze d. Vork. v. Bljawa 2345.
- Jeghers (H.)**, Nachtblindh. zufolge v. Vitamin-A-Mangel: Bedeut. für Verkehrsfragen 2397. — Nachtblindh. als Kennzeichen v. Vitamin-A-Mangel; Ausmaß u. Verbreit. v. Vitamin-A-Mangel bei gesunden u. kranken Erwachsenen 4255.
- Jegorow (A.)** s. Pusrin (G.).
- u. **Ssolowjewa-Sabrodskaja (S.)**, Einfl. d. pH d. titrierbaren Acidität auf d. Amylaseaktivität 4031.
- Jegorow (A. D.)** s. Peschkowa (W. M.).
- u. **Nikolajew (W. I.)**, Sodasee „Abalach“ in Jakutien 399.
- Jegorow (A. N.)**, Einfl. d. Zus. v. Hochspann.-Porzellan auf seine Eig. 156. — Zus. d. Massen u. ihr Einfl. auf d. Eig. v. Haushaltsporzellan 3041. — Einfl. d. Reif. d. Massen auf d. Eig. v. Hochspann.-Porzellan 4279.
- Jegorow (G. G.)**, Anreicher. v. eingesprengten Eisenerzen aus d. Fundorten d. Tula-bezirkes 984.
- Jegorow (K. E.)** s. Malinowski (A. E.).
- Jegorowa (M. D.)**, Ursachen d. Festigk.-Verluste v. Leinenwaren beim Bleichen 1324.
- u. **Lapina (W.)**, Färben v. Baumwollfäden für Säume d. Leinwandtücher mit Naphthol AS 1018.
- Jegorowa (W. I.)**, Katalyt. Hydrier. alicycl. Ketazine; Hydrier. d. Cyclohexanonazins u. seiner Methylderiv. 3482.
- Jegupow (T.)** s. Bag (A.).
- Jehu (V. J.)**, Elektr. Leitfähigk. v. BaCl₂ u. ihre Abhängigk. v. d. Temp. 2111.
- Jelen (F. C.)** s. Jones (G.).
- Jelenewitsch (L. P.) u. Makarowa (W. G.)**, Beschleunigtes Verf. zur Best. v. S in Erzen u. Betriebserzeugnissen 4997.
- Jelinek (B.)** s. Dödek (J.).
- Jelisarowa (S. S.)**, Quantitativer Katalaseindex d. Gerste 4962.
- Jelissejew (A. A.), Jakowlew (P. J.) u. Ssuschow (D. G.)**, Best. v. Mn in Stählen mit hohem Mn-Geh. u. im Ferromangan 4537.
- Jelisstratow (P. S.)**, Schweißen mit Dreiphasenstrom 1261. — Einfl. d. Spann.-Höhe d. Leerlaufes d. Schweißstromquelle auf d. Eig. d. Schweiß. 4016. — Einfl. d. Leerlaufspann. d. Schweißstromes auf d. Qualität d. Schweißnaht 4016.
- Jeljanow (A. A.)** s. Barkow (S. A.).
- Jelkin (L. N.)**, Entfärben v. Diffusionsäften mit Salzen d. Alginsäure 2693.
- Jelley (E. E.)**, Spektrale Absorpt. u. Fluoreszenz v. Farbstoffen im mol. Zustand 2760.
- Jellinek (G.)** s. Film Fabbriche Riunite Prodotti Fotografici Cappelli & Ferrania.
- Jellinek (K.)**, Lehrbuch d. physikal. Chemie. Bd. 5 [4193]. — s. Jahn-Held (W.).
- Jellinek (O.)** s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.
- Jelnikow (A. I.) u. Tarassowa (W. P.)**, Mess. v. Restspannungen im Eisenguß 170. — Unters. natürl. u. künstl. Alter. v. Gußeisen mit Hilfe d. Saitenprüfverf. 1515. — u. **Umanski (M. M.)**, Akust. Deformat.-Messungen in d. Werkspraxis 3404.
- Jelowsitch (S.)** s. Charachorin (F.).
- Jemac Akt.-Ges.**, 3-Äthoxy-4-oxyphenyltrichlormethylcarbinol 5047* Schwz.
- Jemelmanow (A.)** s. Michlin (D. M.).
- Jenaer Glaswerk Schott & Gen.**, Glas mit gesteigerter Widerstandsfähigk. gegen alkal. Fl. 5021* F.
- Jenckel (E.)**, Schmelzdiagramm d. Borsäureanhydrid- u. Natriummetaboratschmelzen 7.
- u. **Thierer (C.)**, Krystallisat.-Geschwindigk. u. Krystallitenzahl v. Pb bei geringen Zusätzen v. Te, Li u. Mg 2931.
- Jendrassik (L.) u. Cleghorn (R. A.)**, Photometr. Bilirubinbest. 2641, 3841.
- u. **Dziobek (L.)**, Na-Best. an d. Tors.-Waage 3528; 5. Mitt. Biochem. Gravimetriemethoden 4403.
- u. **Polgár (A.)**, Makrobest. d. K mit Hilfe d. Nitritverf. 3993.
- Jenett (H.)** s. Celanese Corp. of America.
- Jeney (A. v.) u. Czimmer (A. G.)**, Wrkg. d. Quercitrins u. Quercetins auf ungeschäd. u. vergiftetes Froschherz; Vitamin-B₁-Frage 3985.
- u. **Sokoray (L.)**, Vermehr. d. Blutpolypeptide bei Hunden nach Phenylhydrazinvergift. 2213.
- u. **Törö (E.)**, Wrkg. d. Ascorbinsäure auf d. Faserbildg. in Fibroblastkulturen 376.
- Jenicek (L.)**, Besonderhh. elektrolyt. abgeschiedener Metalle 1535.
- Jenke (R.)** s. Possanner (v.).
- Jenkins (F. A.)** s. Nolan (P.).
- Jenkins (F. G.)**, Herst. druckdichter Kanonenbronze 2249.
- Jenkins (G. J.) u. Mez (A. G. Du.)**, Quantitative pharmaceutical chemistry containing theory and practice of quantitative analysis

- applied to pharmacy. 2. ed. [3989]. — s. Dunker (M. F. W.).
- Jenkins (G. N.)** s. Channon (H. J.).
- Jenkins (H. G.)** s. „Osa“ Participations Industrielles Soc. An.
- Jenkins (H. O.)**, Dipolmomente v. Benzochinon, Berylliumacetylacetonat, bas. Berylliumacetat u. o-Nitrophenol 3782. — Dipolmomente bestimmter Polynitroverbb. 3782. — s. Brockway (I. O.).
- u. **Bauer (S. H.)**, Anwend. d. Raman-Krishnanschen Theorie auf d. Best. v. Dipolmomenten nach d. Meth. d. verd. Lsgg. 2105.
- Jenkins (I.)** s. General Electric Co. Ltd.
- Jenkins (R. L.)** s. Swann Research Inc.
- Jenkins (S. H.)**, Biol. Oxydat. v. Stearinsäure in Tropfkörpern 2230. — Biol. Oxydat. v. Kohlenhydraten. 5. Mitt. Zers. v. Cellulose in d. aktivierten Schlammprozeß u. in Perkolatorfiltern 4244. — Labor.- u. Großverss. über d. Reinig. v. Molkereiabwässern 4542.
- Jenkner (A.)**, Kühlwein (F. L.) u. Hoffmann (E.), Tieftemp.-Verkok. 3747.
- Jennen (J.)**, Malein- u. Fumarsäurenitril 2956. — s. Bruylants (P.).
- Jennings jr. (A. E.)**, Verwend. v. Indicatoren bei d. Maßanalyse 937.
- Jennings (C. A.)**, Mercerisat. v. Stückware 1052.
- Jennings (C. H.)**, Schweißgerechte Formgeb. 1533. — Schweißen v. 29 verschied. Metallen. 1. Mitt. 2857; 2. Mitt. 2858; 3. u. 4. Mitt. 3708; 5. bis 7. Mitt. 5031. — Glühen v. geschweißten Gegenständen 4553.
- Jennings (W.)**, Kolloidalgraphit als Spritzgußschmiermittel 4147.
- Jennison (H. C.)** s. American Brass Co.
- Jenny (A.)**, Eloxalverf. 3405. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Jenny (H.)** s. Kelley (W. P.).
- Jensch (H.)**, Synth. d. Mezcalins 881. — s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co. Inc.
- Jensch (R. G.)** s. Barbaumow (N. J.).
- Jensen (B. N.)** s. Hagedorn (H. C.).
- Jensen (H.)** s. Crowfoot (D.).
- u. **Chen (K. K.)**, Chem. Identität einiger bas. Bestandteile in d. Absonderr. einiger Krötenarten 2188.
- Jensen (H.-O.)**, Red.-Probe d. Kuhmilch; Mechanik d. Red. 5073.
- Jensen (K. A.)**, Dipolmess. an isomeren Platonkomplexen. 2. Mitt. 1392; 3. Mitt. 4620. — Konst. einiger Platinamine. 1. Mitt. Konst. d. Tetramminplatosalze 1394. — Stereochemie d. koordinativ vierwert. Ni 1396. — Stereochemie d. koordinativ vierwert. Co 1397. — Konst. d. metallorgan. Basen u. Salze 4761.
- u. **Bak (B.)**, Komplexverbb. v. Dicarbonsäurehydraziden 3456.
- u. **Frederiksen (E.)**, Konst. d. Pt-Verbb. d. Kakodyloxyds 2342. — Komplexverbb. v. 4-Phenylselenosemicarbazid 2753.
- Jensen (L. B.)** s. Urbain (W. M.).
- Jensen (N.)**, Pulvis aluminis compositus 4126.
- Jensen (O. V.)**, Frischhalten v. Milch 2289*E.
- Jensen (S. O.)**, Mikroorganismen u. Vitamine 4387.
- Jensen (W.)** s. „Sachtleben“ Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Industrie.
- Jentgen (H.)**, Herst. großer Viscosemengen 1055.
- Jentsch (K.)** s. Wessely (F.).
- Jerace (F.)**, Neue Heilmittel in d. Malaria-therapie 3669.
- Jeremejenko (N. P.)**, Physikal.-chem. Eigg. d. Cholesterins, das d. Einw. v. UV-Strahlen ausgesetzt war 3969.
- Jeremejewa (N. D.)** s. Posstnikow (W. F.).
- Jeremin (E. N.)** s. Wassiljew (S. S.).
- Jeremin (G. P.)** s. Scharpenak (A. E.).
- Jeremin (N. I.)**, Magnet. Unters.-Verf. d. Gefüges v. gehärtetem Chrommolybdänstahl 5029.
- Jérémie (E.)**, Neues Vork. v. Sapphirin 1401.
- Jermakow (L. S.)**, Einfl. d. Mahlfeinh. d. Gipses auf d. Qualität d. Gipsgusses 4843.
- Jermolajew (A.)**, Kombinat. v. organ. u. anorgan. Beschleunigern für SK-Gemische 1301.
- Jermolenko (N. F.)**, Sedimentationstixotropie bei stabilisierten Suspenss. 548. — Bodenkörperregel bei d. Peptisat. v. Metalloxyden 549.
- u. **Abramtschuk (N.)**, Schaumbildner für Leichtbeton 1760.
- u. **Mirontschik (A.)**, Abhängigk. zwischen d. Dispers. v. Farbstoffen u. deren Adsorpt. durch brikettierte Kohlen 2120.
- u. **Schesstakow (K.)**, Adsorpt.-Regel v. Traube in Anwend. auf brikettierte akt. Kohle 302.
- Jermusewitsch (D. W.)** u. **Klimowskaja (M. F.)**, App. zur Best. d. scheinbaren D. v. Kohle 5085.
- Jeropkin (D. I.)**, Problem d. atmosphär. O₃ 2125. — Struktur d. Stratosphäre 4216.
- Jeroschewski (I. G.)**, Abdestillieren v. Terpenin aus Seife 2050.
- Jeroschin (A. A.)** u. **Kulikow (M. S.)**, Schweißmittel für d. Bogenschweißen [4557].
- Jerschow (A.)**, Naphthol AS-ITR u. d. Echtröbase ITR 1020. — Stabile Rapidfarbstoffe 3410.
- Jerschow (W.)**, Best. d. Verzucker.-Fähigk. d. Maische 219. — Best. v. Stärke mit d. Normenlsg. 1308. — Techn. Best. v. Stärke im Getreidekorn 2486.
- Jersinkjan (L. A.)** s. Ssaruchanjan (F. G.).
- Jeru (I. I.)**, Destruktive Hydrier. v. Naphthalin u. Tetralin. 2. Mitt. 481.
- Jeruchimowa (M. A.)** s. Aschebrod (R. S.).
- Jerzmanowskaja-Sienkiewiczowa (Z.)** s. Späth (E.).
- Jeschtschenko (A.)** s. Kresstinski (W. N.).
- Jeserowa (J. A.)** s. Achumow (J. I.).
- Jeserski (I.)** s. Skrygan (A.).
- Jespersen (E. G.)** s. Andreasen (A. H. M.).
- Jespersen (H. B.)** s. Hanson-Van Winkle-Munning Co.
- Jespersen (J. C.)** u. **Larsen (K. T.)**, Nachw. einiger therapeut. wicht. Barbitursäuren 4127.
- Jessafow (W. I.)**, Acetonverbb. d. Dioxy-säuren. 1. Mitt. Acetonieren v. 9.10-Dioxy-stearinsäure 4631.
- Jesse (W. P.)** u. **Allison (S. K.)**, Änder. d.

- Atomformfaktors v. K mit d. Wellenlänge im Gebiet d. K-Absorptionsbande 281.
- Jessen (P.)** s. Ayßlinger (H.).
- Jesser (H.)**, Diastasegeh. in württemberg. Honigen 5069.
- u. **Thomae (E.)**, Grüne Flecken im Brot 745. — Unters. v. Speiseölen 2051.
- Jesser (L.)**, Zementehärt., ein elektrost. Phänomen. 4. Mitt. 1759.
- Jessin (O.)** u. **Alfimowa (J.)**, Gleichzeit. Entlad. v. Ni- u. H-Ionen in Lsgg. einfacher Ni-Salze 1646.
- , **Beklemyschewa (T.)** u. **Matanzew (A.)**, Gleichzeit. Entlad. d. Cd- u. H-Ionen aus d. Lsgg. einfacher Cd-Salze 1646.
- Jesus (P. I. de)**, Physiko-chem. Faktoren d. Anophelesenentw. 1. Mitt. Studien hinsichtl. d. N 2423.
- u. **Ramos (J. M.)**, Wrkg. d. Filter. auf d. hygien. Beschaffenh. d. W. aus d. städt. Wasserwerk 1220.
- Jette (E. R.)** s. Andersen (A. G. H.); Fetze (E.); Greiner (E. S.).
- u. **Foot (F.)**, Röntgenunterss. an Fe-Ni-Legier. 1522. — Syst. Fe-Cr 3214.
- Jettmar (H. M.)**, Vork. v. Mikroorganismen höchster Thermoresistenz in d. Natur 4381.
- Jeunehomme (W.)** s. Goldfinger (P.).
- Jevons (J. D.)**, Metallurg. Lage d. Tiefziehverf. 2675. — Spann.-Korros. bei Messing 4852.
- Jevons (W.)** s. Bashford (L. A.).
- Jewdokimow (A. W.)**, Mehrfache Verwend. v. Porzellanschiffchen bei d. C-Best. in Fe u. Stahl 1205.
- Jewitt (T. N.)** s. Fraser (R. G. J.).
- Jewlanowa (A. W.)**, Colorimetr. Pb-Best. in Lsgg. geringer Konz. mit Dithizon nach d. Schema v. H. Fischer unter Anwend. v. Sätzen aus gefärbten Gläsern 3028.
- Jewson (F. T.)**, W.-Unters. 4543.
- Jewsons Ltd. u. Humphrey (C. D.)**, Wasserfeste Gewebe 472*E.
- Jewssejew (A. D.)**, Anwend. v. Röntgenaufnahmen zum Studium physikal. Prozesse u. sich bewegender Systeme 3371.
- Jewstratow (W.)**, Erste Verss. zur Gewinn. v. Laufflächen aus SK 1301.
- Jewstropjew (K. S.)**, Diphenylmethancalorimeter 1737. — Elektroleitfähigk. v. geschmolzenen Gläsern im Temperaturgebiet v. 600—1400° 3449.
- Ježek (K.)**, Festigk. v. Druckstäben aus Stahl [3548].
- Jeżewski (M.)**, **Wierzbicki (M.)** u. **Kamecki (J.)**, DEE. v. verd. starken Elektrolyten bei verschied. Tempp. 4605.
- Jezierski (T. W.)** s. Bakowski (S.).
- Jilek (A.)** u. **Ryšánek (A.)**, Trenn. d. W vom Sn mit Oxin in Na₂C₂O₄-halt. Lsg. 670.
- Jimenez (F. I.)**, Desodorier. bzw. Dest. v. Fetten u. Ölen bzw. äther. Öle enthaltenden Stoffen 3893*E.
- Jimeno (E.)** u. **Morral (F. R.)**, Nichteisenmetallberg.-u.-hüttenindustrie in Spanien 3699.
- Jirak (L.)**, Beurteil. u. Haltbarmach. d. Hühnereies 5070.
- Jirát (E.)** s. Herold (M.).
- Jirgensons (B.)**, Flock. lyophiler Koll. durch Nichteinktrolyte u. Salze 34.
- Jirsa (F.)**, Elektrolyse wss. Lsgg. v. NH₄Br 4071.
- Joachim (A. W. R.)** u. **Kandiah (S.)**, Ceylonböden. 7. Mitt. Eig. weiterer wicht. Bodengruppen 4007.
- Job (P.)**, HCl- u. HBr-Lsgg. v. Salzen d. zweiwert. Co, Cu u. Ni 1208.
- Jochem (O.)**, Gewinn. v. V aus V-armen Ausgangsstoffen 3712*E.
- Jochum (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Jockers (K.)** s. Schwab (G. M.).
- Jockusch (H.)** s. Bodenstern (M.).
- Joedicke (F.)**, Anwend. d. Betonfugenvergußmassen auf d. Straße 251. — Bitumen u. seine Verwend. im Bauwesen [4053].
- Jørgensen (G.)**, Phosphorsäurebest. durch Wäg. d. Mo-Nd. 1739, 4132.
- Jötten (K. W.)** u. **Holtmann (G.)**, Chemotherapeut. Verss. bei d. experimentellen Bacillendysenterie 4963.
- Joffe** = **Ioffe**.
- Jofin (S.)** = **Iofin (S.)**.
- Jogarao (C. V.)**, Opt. Unters. ind. Öle. 1. Mitt. Depolarisat. d. gestreuten Lichtes 4174; 2. Mitt. Ramaneffekt 4174.
- Joglekar (M. S.)** u. **Thatté (V. N.)**, Raman-spektren organ. Borate 568.
- Johannsen (A.)**, A descriptive petrography of the igneous rocks. V. 3 [4918].
- Johannsen (F.)** s. Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges.
- Johansen (P.)**, Imprägnieren v. Trikotagen gegen Verschleiß 4310*Dan.
- Johansson (A.)** s. Holmberg (B.).
- Johansson (C. H.)**, Energieaustausch zwischen festen Körpern durch Strahl. 2324.
- Johansson (E. H. E.)**, Schutzüberzug für Behälter für schmelzfl. Metalle 1786*E.
- Johansson (R.)** s. Bäckström (H.).
- Johanssons (D.)**, Prüf.-Methoden für Zellstoff u. Holzschliff 4709.
- John (A. S.)**, Röntgenstrahlen unter d. Metallen 2675.
- John (E. L. S.)** s. Gilman (H.).
- u. **John (N. B. S.)**, Relative Rk.-Fähigkk. organometall. Verbb. 12. Mitt. Konkurrierende Rkk. einiger RX-Verbb. mit Mg 1929.
- John (J. L. S.)** s. Carver (J. S.); Groves (K.).
- John (N. B. S.)** s. Gilman (H.); John (E. L. S.).
- John (W. D.)**, Espartowachs 5076.
- Johns-Manville Corp.** s. Seigle (W. R.).
- u. **Broderon (H. T.)**, Behandeln v. Zementgegenständen 3695*Can.
- u. **Cummins (A. B.)**, Pulverförm. Reinig.-Mittel 1594*A.
- u. **Driscoll (J.)**, Reib-, bes. Brems- u. Dicht.-M. 1607*A.
- , **Driscoll (J.)** u. **Bruce (D. S.)**, Behandl. v. Asbestfasern 1608*A.
- u. **O'Neill (C. J.)**, Papier 1600*Can.
- u. **Powell (E. R.)**, Mineral. Faserstoff 975*A. — Isolierkörper 4678*Can.
- u. **Rinehart (H. H.)**, Halbsteife Platten 1862*A.
- , **Toohy (E. A.)** u. **Williams (E. R.)**, Wärmeisolierendes Material 1762*Can.

- Johns-Manville Corp. u. Wirbelauer (W. L.),** Feuerbeständ. Belagstoffe, bes. v. Zeltbahnen 1330*A.
- Johnson (A.) & Co.,** Bituminöse Straßenbaumassen 2315*F. — s. Johnson (A. Axelson).
- Johnson (A. Axelson) u. Johnson (A.) & Co.,** Nichtflücht. Metalle 2681*Schwed.
- Johnson (Arthur A.) s. Johnson-March Co.**
- Johnson (A. H.),** Verbessertes Reisbrot; fertig gemischtes Buttermilchreismehl gewährleistet gleichmäß. Säuregeh. d. Teiges 745. — s. Research Laboratories of National Dairy Products Corp. Inc.
- u. **Ward (F. C.),** Bezieh. zwischen d. Viscosität nichtgesüßter, kondensierter Magermilch u. ihrem Backwert 1045.
- Johnson (B. L.) u. Cornthwaite (M. A.),** Baryt u. Ba-Verbb. 684.
- u. **Davis (A. E.),** Schleifmaterialien 155.
- u. **Stoddard (B. H.),** Phosphate 399.
- Johnson (C.) s. Oakite Products Inc.**
- Johnson (C. E.) s. Institute of Paper Chemistry.**
- Johnson (C. H.) u. Hamblin (F. T.),** Radioakt. Isotope v. Br 12.
- Johnson (Charles R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Johnson (Clyde R.),** Zentrifugenzusatzvorr. zum Trocknen v. Krystallen 133.
- Johnson (E. A.),** Theoret. Analyse d. Verstärk. v. Ausschlägen einer Ionisat.-Kammer 387.
- Johnson (Emery A.),** Wrkg. v. J-Zulagen auf Größe u. Beschaffenh. d. Eies 748.
- Johnson (E. B.) s. Dreyfus (H.).**
- Johnson (F. M. G.) s. Williams (A. R.).**
- Johnson (F. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Johnson (G.),** Gewinn. v. Au aus d. Meer 419.
- Johnson (G. H.) s. Johnson (M. J.).**
- Johnson (G. S.) u. Barnett (C. W.),** Wrkg. v. Jodobismutol auf d. Veränderr. d. Spinalfl. bei Frühsyphilis 380.
- Johnson (H.) s. Schilling (E. W.).**
- Johnson (H. H.) s. Schwartz (H. A.).**
- Johnson (H. V.) u. Mac Kenzie (J. T.),** Einfl. d. Höhenlage d. Düsenebene auf d. C-Aufnahme im Kupolofen 1768.
- Johnson (J. B.),** Werkstoffe für Flugzeugmaschinen 4685.
- Johnson (J. J.) s. Research Laboratories of National Dairy Products Corp. Inc.**
- u. **Ormond (J. I.),** Faktoren, die d. nach d. Mojonnierv. in Eiserehemisch. u. d. zugehör. Eiserehme bestimmten Fettgeh. beeinflussen 4705.
- Johnson (J. M.) s. Voegtlin (C.).**
- Johnson (J. R.) s. Miller (L. L.).**
- Johnson (L. W.),** Glanzvernickel. 4288.
- Johnson (M. C.) u. Vick (F. A.),** Änder. d. scheinbaren thermion. Konstanten für O₂-bedecktes W infolge d. Temp.-Abhängigk. d. Adsorpt.-Gleichgewichtes 2108.
- Johnson (M. J.), Johnson (G. H.) u. Peterson (W. H.),** Durch Mg aktivierte Leucylpeptidase d. tier. Erepsins 1962.
- Johnson (N. G.),** Einfl. d. chem. O₂- u. F-Verb. auf d. K₂1-2-Dublett einiger leichter Elemente 2736.
- Johnson (O. H.) s. French (H. E.).**
- Johnson (R.) s. General Engineering Co. Ltd.**
- Johnson (R. E.) u. Edwards (H. T.),** Brenztraubensäure im Urin nach starker körperl. Beweg. 1720.
- Johnson (R. F.) s. Woods (E.).**
- Johnson (R. I.) s. Clayton (W.).**
- Johnson (R. J.) s. Crosse & Blackwell Ltd.**
- Johnson (R. L.) u. Edgar (R.),** Abbau v. fünf beschwerten Seidenfibrionen durch Dampf 2296.
- , **Walde (E. C.) u. Edgar (R.),** Oxydativer Abbau v. Seide 2296.
- Johnson (R. M.),** Resorpt. u. Ausscheid. v. Ca u. P bei drei Patienten mit Colostomie u. Ileostomie 3981.
- Johnson (S.) u. Warby (J.),** Drop forging practice [2454].
- Johnson jr. (S. S.) s. Kellogg (M. W.) Co.**
- Johnson (S. W.) u. Zilva (S. S.),** Oxydat. d. l-Ascorbinsäure durch Pflanzenenzyme 3653.
- Johnson (T. B.) s. Litzinger (A.); Moore (M. L.); Sharp & Dohme Inc.**
- u. **Litzinger (A.),** Pyrimidine. 155. Mitt. Synth. v. Thyminyllamin u. seine Überführ. in Uracil 95.
- u. **Sprague (J. M.),** Darst. v. Alkylsulfonylechloriden 1921. — Thioharnstoff als ein Schlüsselreagens für d. Darst. v. aliphat. Sulfonylechloriden u. -bromiden 1921.
- Johnson (V.),** Mathemat. Ausdruck für d. Lad.-Verteil. in einem Raumgitter 21.
- Johnson (W.) s. Taylor (T. I.).**
- Johnson (Wallace C.) s. Plykrome Corp.**
- Johnson (Warren C.),** Sonderprobleme im Chemieunterricht 3.
- Johnson (W. W.) s. Sinclair Refining Co.**
- Johnson-March Corp. u. Johnson (Arthur A.),** Wasserdichtmachen v. Gebäudeteilen 2662*A.
- Johnson, Matthey & Co. Ltd. u. Powell (A. R.),** Edelmetalleger. 3713*E.
- , **Powell (A. R.) u. Box (E. R.),** Vergüt. v. Edelmetalleger. 4292*A. E.
- Johnstin (R.) s. Vilter (S. P.).**
- Johnston (H. L.) s. Hall (W. H.); McDowell (L. A.).**
- Johnston (J.) s. Fenwick (F.).**
- Johnston (J. A.) s. Hummel (F. C.).**
- Johnston (J. E.) s. Skinner (H. W. B.).**
- Johnston (J. M.),** Pharmakologie einiger neuerer in d. Tuberkulosetherapie verwendeter Arzneimittel 3514.
- Johnston (R. S.) s. Roebling's John (A.), Sons Co.**
- Johnston (R. T.) s. Bakelite Corp.**
- Johnston (W. S.) s. McKee (R. H.).**
- Johnstone (H. F.) u. Singh (A. D.),** Rückgewinn. v. SO₂ aus Abgasen; Konstrukt. v. Wäschern für große Gasmengen. 4000.
- Johow s. Matthias (A.).**
- Jois (H. S.) u. Manjunath (B. L.),** Derivv. d. Psoralens 3650.
- Jokisch (M.) s. Wels (P.).**
- Jolibois (P.) u. Beco (P. de),** Faradaysches Gesetz u. Funkenelektrolyse 4071.
- u. **Fouretier (G.),** Bas. Salze in d. Reihe sechswert. U-Verbb. 2342.

- Jolibois (P.)** u. **Olmer (F.)**, Synth. v. NH_3 durch Kathodenzerstäub. v. Pb 784.
- Joliot (F.)**, Struktur d. Materie u. d. künstl. Radioaktivität 3447.
- Jollasse (E.)**, UV-Strahlen in d. Technik 3029.
- Jolles (E.)**, Besondere Umwandl. v. Phenylhydroxylaminderiv. 3143.
- Jolley (L. J.)** s. **Emeléus (H. J.)**.
- Jolly (V. G.)**, Korros. u. Anstrich 4298.
- Jolson (L. M.)** = **Iolsson (L. M.)**.
- Joly (C.)**, Zementplatten 4677* Belg.
- Joly (J. M.)** s. **Lecoq (R.)**.
- Joly (L.)**, Wohlriechende äther. Öle v. Französisch-Ubangi 4701.
- Jona (B.)** s. **Colombo (G.)**.
- Jónás (J.)** s. **Szebellédy (L.)**.
- Jónás (V.)**, Einw. d. thyreotropen Hormons auf d. W.- u. Salzhaushalt d. Diabetes-insipidus-Kranken 2804.
- Jonelis (F. G.)** s. **Bailar (J. C.)**.
- Jones s. Tepper.**
- Jones (A.)**, Säurebeständ. Lacke, bes. für Weißblechdosen für Lebensmittel 1290. — Runzel- oder Krystallacke 1801. — Hitzebeständ. Kunstharzfarben 2686.
- Jones (A. D.)** s. **Freundlich (H.)**.
- Jones (A. M.)** u. **Schlapp (W.)**, Wrkg. u. Rolle v. injizierten posterior Pituitariusextrakten bei d. dekapitierten Katze 2197.
- Jones (A. T.)** s. **Trumper (H. B.)**.
- Jones (Brinley)** s. **Goodlass Wall and Lead Industries Ltd.**
- Jones (Brynmor)**, Halogenisier. v. Phenoläthern u. Aniliden. 8. Mitt. Alkoxy- u. Dialkoxybenzophenone u. Dialkoxydiphenylsulfone 4496.
- Jones (C. H.)** s. **Newlander (J. A.)**.
- Jones (C. L.)** s. **Rodman (C. J.)**.
- Jones (C. M.)**, Chemical calculations [2090].
- Jones (C. W.)** s. **Dow Chemical Co.**
- Jones (D. B.)**, **Horn (M. J.)** u. **Gersdorff (C. E. F.)**, Se- u. Cystingeh. einiger Hydrolyseprodd. d. Klebers aus gift. Weizen 3420.
- Jones (D. E. A.)** s. **Kaye (G. W. C.)**.
- Jones (D. W.)**, Pb-Legier. u. ihre Anwend. für Betriebsanlagen 1524.
- Jones (E. B.)** s. **Brose (H. L.)**.
- Jones (E. G.)** s. **Dingle (H.)**.
- Jones (E. M.)** s. **Bailar (J. C.)**.
- Jones (E. R.)** s. **Bradfield (A. E.)**.
- Jones (E. R. H.)** u. **Spring (F. S.)**, Sterin-Gruppe. 28. Mitt. Anwend. d. Reformatsky-Rk. auf 7-Ketocholesterylacetat: Δ^5 -Cholesten-3,7-diol-7-essigsäure 4947.
- Jones (F.)**, Formpressen v. Kautschuk 448. — Farben im Gummi 2886.
- Jones (F. A.)** s. **Dunlop Rubber Co. Ltd.**; **Dunlop Perdreau Rubber Co., Ltd.**
- Jones (F. L.)** u. **Willott (W. H.)**, Emiss. v. Sekundärelektronen beim Aufprall langsamer positiver Ar-Ionen auf Cu 2108.
- Jones (F. R.)**, W.-Reinig. für Dampfzeug. 2838.
- Jones (F. T.)** u. **Mason (C. W.)**, Mkr. qualitative Best. v. Sb u. Bi; Tetraäthylammoniumjodid als Reagens 3995.
- Jones (G.)** u. **Jelen (F. C.)**, Leitfähigk. v. wss. Lsgg. als Funkt. d. Konz. 2. Mitt. Kaliumferrocyanid 2110.
- u. **Ray (W. A.)**, Oberflächenspann. v. Elektrolytlsgg. als Funkt. d. Konz.; Differentialmeth. zur Mess. relativer Oberflächenspannungen 2941.
- Jones (G. W.)** s. **Scott (G. S.)**.
- Jones (H.)** s. **Mott (N. F.)**.
- Jones (H. A.)** s. **Bisson (C. S.)**.
- Jones (H. D.)** s. **Wilins (W. E.)**.
- Jones (H. I.)** s. **Naselmo Corp.**; **Vanderbilt (R. T.) Co. Inc.**
- Jones (H. W.)**, **Gall (O. E.)** u. **Barnette (R. M.)**, Rk. v. ZnSO_4 mit d. Boden 3697.
- Jones (I.)** u. **Lynn (E. V.)**, Toxizität v. Barbitalleriv. 921.
- Jones (I. W.)**, Mkr. Eigenarten einiger Albertakohlen 766.
- Jones (J. A.)**, Alter. v. handelsübl. weichem Stahl 1251. — Heut. Entw. d. legierten Konstrukt.-Stähle 3051.
- Jones (J. E.)** s. **Celanese Corp. of America.**
- Jones (J. H.)** s. **Berry (H.)** [Newcastle-on-Tyne]; **Brown (W. S.)**.
- Jones (James H.)**, Bezieh. zwischen Serumphosphat u. Epithelkörpertertanie 2395.
- Jones (K. B. W.)**, Teeherst. in Südindien 3561. — s. **Shaw (W. S.)**.
- Jones (L. A.)** u. **Russell (M. E.)**, Schwellenwert d. nützl. Gradat. als Ausdruck d. Empfindlichk. 1875.
- , **Russell (M. E.)** u. **Beacham (H. R.)**, Entwicklungsmaschine für sensitometr. Arbeiten 2532.
- Jones (L. D.)** s. **Sharples Specialty Co.**
- Jones (M.)**, Moderne Richtungen bei Gummimischmaterialien 2479. — s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Jones (M. S.)** s. **Tod (H.)**.
- u. **Mac Gregor (T. N.)**, Hemmende Wrkg. v. Follikelhormon auf d. Hypophysenvorderlappen beim Menschen 640.
- , **Mac Gregor (T. N.)** u. **Tod (H.)**, Östradiolbenzoattherapie bei Depress. in d. Menopause 3007.
- Jones (M. T.)**, Absorpt. ultrakurzer Röntgenstrahlen durch Elemente mit hoher Atomnummer 522.
- Jones (N. W. V.)** s. **Jones (T. W.)**.
- Jones (O.)**, Nebenprodd. in d. Fleischerei u. ihre Verwert. 2697.
- Jones (O. L.)** s. **Illinois Clay Products Co.**
- Jones (P. H.)** s. **Pyle (H. C.)**.
- Jones (P. L. F.)**, Struktur d. Benzolmol. u. einiger seiner Methylderiv. 817.
- Jones (R. A.)** s. **Ellis (B. A.)**.
- Jones (R. N.)** s. **Heilbron (I. M.)**.
- Jones (S. K.)**, Plast. bitumenhalt. Mörtel-massen 976* Aust.
- Jones (T. G. H.)** s. **Hitchcock (L. F.)**.
- u. **Harvey (J. M.)**, Äther. Öle d. Queenslandflora. 8. Mitt. Identität v. Melaleucol mit Nerolidol 2281.
- Jones (T. O.)** s. **Hall (N. F.)**.
- u. **Hall (N. F.)**, Relatives At.-Gew. v. O aus Luft u. W. bestimmt durch eine Austauschkrk. 3274.
- Jones (T. W.)** u. **Jones (N. W. V.)**, Brit. chem. Industrie 1936 3528.
- Jones (V. B.)**, Mögl. Beziehh. zwischen Nebenschilddrüsen u. Knochendystrophien beim Pferd 3169.
- Jones (W. B.)** s. **Cellovis, Inc.**

- Jones (W. D.)**, Einfl. d. oberflächl. CuO-Einlagerr. in Cu-Gegenständen auf d. Porigk. d. durch Feuerverzinn. hergestellten Überzüge 1537. — Fe-Zn-Legierr. 4552. — s. Barham (B. S.).
- Jones (W. E.)** s. Heilbron (I. M.).
- Jones (W. N.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Jones (W. R.)**, Mg-Cu-Legierr. 5. Mitt. Cu-reiche Legierr. 1260.
- Jones (W. S.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
- Jong (A. W. K. de)**, Eig. d. Ekgonine u. ihrer Ester. 1. u. 2. Mitt. 3640.
- Jong (H. G. B. de)** = Bungenberg de Jong (H. G.).
- Jong (H. W. de)** s. Shell Development Co.
- Jong (W. F. de)** s. Billiet (V.).
- u. **Lange (J. J. De)**, Röntgenunters. v. Pucherit 2124.
- Jongen (H. F.)** s. Clay (J.).
- Joos (C.)**, Abänderr. d. heißen Enthärt. bei d. Aufbereit. d. Zusatzwassers für Hochdruckkessel 1220.
- Joos (C. E.)** s. Rohlin (V. A.).
- Joos (G.)**, Natur d. Hydratbind. bei d. Ionen d. Übergangselemente; bes. beim Co^{++} -Ion 4473.
- Jordan (A.)**, Bleichen v. Fetten u. Fettsäuren mit H_2O_2 752.
- u. **Laptew (W.)**, Insulin bei einigen Hautkrankheiten 3010.
- Jordan (C. W.)** s. United Gas Improvement Comp.
- Jordan (E.)** u. **Hauser (C. R.)**, Umwandl. v. Aldoximen in Carbonsäuren durch heißes Alkali; Eliminier. v. W. aus Aldoximen 1678.
- Jordan (Ernst)**, Beläge u. Dachbeläge 5065* D.
- Jordan (E. B.)** u. **Bainbridge (K. T.)**, Massenspektrograph. Best. d. Massendifferenz $\text{N}^{14} + \text{H}^1 - \text{N}^{15}$ u. N-Umwandlungsrrkk. 786.
- Jordan (F. L. J.)**, Zusammenhang zwischen Hämolyse u. Gerinn. 3358.
- Jordan (H.)**, Brennen v. Zement. 1. Mitt. 969; 2. Mitt. 2001. — Neuerr. auf d. Gebiete d. Kokereiwesens. 1. Mitt. 2715; 2. Mitt. 3901.
- Jordan (Heinz)**, Biol. Differenzier. d. Eiweißstoffe d. einzelnen Teile d. Weizenkorns mit Hilfe d. Harnquotientenbest. u. ihr Verh. im Betriebsstoffwechsel im Vgl. zum Casein u. Eiereiweiß 4118.
- Jordan (H. J.)**, Physiologie d. Hohlmuskeln als Ausdruck ihrer koll. Struktur 3015.
- Jordan (J. D.)** s. General Household Utilities Co.
- Jordan (L.)** s. Rogers (B. A.).
- Jordan (L. A.)**, Vorbereit. d. Metallflächen für d. Anstrich 4695.
- Jordan (O.)**, Entw. d. Anstrichmittel auf wissenschaftl. Grundlage in d. wichtigsten Industrieländern 1289. — Ölsparende Anstrichmittel 4298.
- Jordan (P.)**, Neutrinotheorie d. Lichtes. 2. u. 3. Mitt. 4732.
- Jordan (S. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Jordan Lloyd (D.)** = Lloyd (J. D.).
- Jordans (G. H. W.)**, Zijlmans (A. A. S.) u. **Broos (J. J. J. C.)**, Pb-Vergift. bei Zigarrenarbeitern 3671.
- Jores (A.)**, Tagesrhythmen in ihrer Bedeut. für d. Hormontherapie 2194. — Hormontherapie. 1. Mitt. Grundsätzliches 3660.
- u. **Boecker (W.)**, Welche Rolle spielt d. Schilddrüse für d. Wirkungen des corticotropen Hypophysenvorderlappenhormons? 4969.
- Joret (T.)** s. Gillet (A.).
- Jorgensen (L. R.)**, M. zum Ausfüllen v. in natürl. oder künstl. Gestein entstandenen Kontraktionsfugen 407* A.
- Jorissen (W. P.)**, Wie erhält d. menschl. Körper alle v. ihm benötigten Elemente? 3507. — Induzierte Oxydat. v. Naphthalin mit Ascorbinsäure als Induktor 3982.
- Jorpes (E.)** u. **Bergström (S.)**, Aminosucker d. Heparins 3650.
- Joseph (C. F.)**, Mess. u. Kontrolle d. Gießtemp. u. d. Fl.-Grades 698. — Verringer. d. Zeit d. Temperglühbehandl. um 49% 4285.
- Joseph (G. H.)** s. California Fruit Growers Exchange.
- Joseph (N. R.)**, Heterogenes Gleichgewicht v. Proteinlsgg. 1. Mitt. Aktivitätskoeff. u. Membrangleichgewicht in Mischungen v. Gelatine mit Salzen 1700.
- Joseph (S.)** **Lead Co.** = Saint Joseph Lead Co.
- Joseph (T. L.)**, Porigk., Reduzierbark. u. Stückgröße v. Eisenerzen 984. — s. Holbrook (W. F.).
- Josephson (B.)** u. **Rydin (A.)**, Resorpt. d. Gallensäuren aus d. Darne 1972.
- Josh (G.)** s. Ralston (A. W.).
- Joshi (C. B.)**, **Barve (P. M.)** u. **Desai (B. N.)**, Bedeut. d. Dialyse beim Studium v. Koll.; koll. As_2S_3 2560.
- Joshi (S. S.)** u. **Purushotham (A.)**, Trüb. als Maß d. Koagulat. 1109.
- u. **Rao (P. V. J.)**, Wärmealter. v. Koll. 1. Mitt. Änder. d. Brech.-Vermögens 1900.
- u. **Rao (S. J.)**, Koagulat. v. Koll. 11. Mitt. Änder. d. opt. Brech. während d. Koagulat. v. koll. MnO_2 u. neuer Beweis für d. Unstetigk. d. Übergangs 1648.
- Joshua (W. P.)** u. **Stanley (H. M.)**, Gewinn. v. Olefinen aus Gasmischungen 1614* Can.
- Joshua Wardle Ltd.**, **Bernasconi (E.)**, **Dobbin (F.)** u. **Charnock (W.)**, Behandl. v. Gewebefbahnen 1846* F.
- Josien (M.-L.)**, Ag-Salz-Lsgg. d. J 4596.
- Josland (S. W.)**, Wrkg. d. Fütter. v. Co an Ratten 1471.
- Joslin (C. L.)**, Klin. Beobacht. bei d. Ernähr. d. Kindes mit Vollmilch, gelatinierter Milch u. angesäuerter Milch 3012.
- Joslin (E. P.)**, Altes u. neues Insulin in d. Diabetestherapie 116. — Protamininsulin u. seine Vorteile 3357. — s. Smith (O. W.).
- Joslyn (M. A.)**, **Marsh (G. L.)** u. **Fessler (J. H.)**, Vgl. verschied. physikal. Methoden zur Best. d. Alkoholgeh. v. Wein 4033.
- Josserand (A.)** s. Arloing (F.); Lépine (J.).

- Jost (W.)**, Zünd. u. Flammenfortpflanz. 540.
— s. **Nehlep (G.)**.
- , **Müffling (L. v.)** u. **Rohrmann (W.)**, Oxydat.-Mechanismus v. KW-stoffen 564.
- u. **Nehlep (G.)**, Theorie d. elektrolyt. Leit. u. d. Diffus. in Krystallen. 3. Mitt. Berechn. v. Fehlordnungseenergien u. Schwellenenergien; Einfl. d. Druckes auf d. elektrolyt. Leit. 793. — Abhängigk. d. Ionenleitfähigk. fester Körper v. Druck 1379.
- Joszt (R.)**, Colorimetr. Best. d. Chromotropsäure in d. techn. H-Säure 3411.
- Jotti da Badia (P.)**, La guerra dei gas asfissianti [2524].
- Journiaux (A.)**, Leçons de chimie analytique. I: Mesure des volumes liquides. Liqueurs titrées. Volumétrie: Alcalimétrie. T. 2. Chap. 1. II: Acidimétrie. T. 2. Chap. 2. III: Argentométrie. T. 2. Chap. 3. IV: Manganométrie et Chromométrie. T. 2. Chap. 4. V: Jodométrie et arsenométrie. T. 2. Chap. 5 [1212].
- Journal Box Servicing Corp.** u. **Bissel (W. T.)**, Aufrechterhalt. d. Fl.-Spiegels in Waschbehältern 496*A.
- Jovičić (M. S.)**, Atomsynthesen 1888. — Elektrosynthes. Ergebnisse 1888. — Möglichk. d. Defiziterschein. 1888. — Aktivier. d. N 1888. — Zus. d. Elemente 1889.
- Joy (H. van B.)** = Beuren Joy (H. van).
- Joyet (G.)** s. **Mercier (P.)**.
- Jucker (E. F.)** s. **Nooij (J. C. de.)**.
- Jucker (P.)** s. **Edlbacher (S.)**.
- Judd (D. B.)**, Änderr. d. Farbtemp. bei W-Lampen unter konstanten elektr. Bedingg. 1193, 3194.
— u. **Gibson (K. S.)**, Wrkg. eines Deckglases bei Rückstrahl.-Messungen 935.
- Judelsohn (F.)**, Wirtschaftl. Schneiden v. nichtrostenden Stahlknüppeln mittels d. O₂-Acetylenflamme 4851.
- Jülicher (K.)**, Cl-Verbb. v. aromat. Isoalkyl-KW-stoffen 2008*E. — β -Chlorisopropylamin 2637*E.
- Jünger (A.)**, Steiger. d. Seewasser-Korros.-Wechselfestigk. v. Stahl durch Oberflächen-drücken, Nitrieren, Einsatzhärten u. durch elektrolyt. Zinkschutz 3709.
- Jüngerhans (J. J.)**, Akute Nicotinvergift. 2402.
- Jürgen (R.)**, Leinölraffinat.-Fettsäuren u. ihre Eign. für d. Herst. v. Linoleattrocknern 4433.
- Jürgensen-Stender (O.)**, Wrkg. d. Pantopons 1724.
- Juettner (B.)**, Mellitsäure aus Kohlen, Koksen u. Graphiten 2958.
—, **Smith (R. C.)** u. **Howard (H. C.)**, Oxydat. einer Pittsburgh-bituminösen Kohle u. d. daraus hergestellten Schmelzkokes mit Alkalipermanganat 4313.
- Jüttner (H.)**, Unterscheid. v. Raffinade, Weißzucker, Melis 742.
- Juferew (W. F.)**, Einfl. v. Tripel bei d. Herst. v. Kalk-Sand-Tripelziegeln 1508. — Berechn. d. Schmelztemp. d. Glases auf Grund d. chem. Zus. 1756.
— u. **Sserdjukow (W. I.)**, Torfasche als Zusatz zu Luftkalk zur Herst. v. hydraul. Lsgg. 1232.
- Juferew (W. F.)** u. **Usspenski (W. P.)**, Flaschenglas 1757.
- Juifls (J.)** u. **Masuch (V.)**, Ionisier. durch γ - u. Höhenstrahlen in verschied. Gasen 3284.
- Jukes (E. H. T.)**, Potentiometr. Titrat. 4303.
- Jukes (T. H.)**, Best., Vork. u. Eigg. d. Filtrationsfaktors 2810. — s. **Lepkovsky (S.)**.
- Juknat (M. F.)**, Kontrolle d. Verarbeit.-Eigg. v. Tonen u. Kaolinen nach d. areometr. u. pyknometr. bestimmten D. 3389.
- Julet (A.)**, Anwend. v. Gleichrichtern in Galvaniseurwerkstätten 4288.
- Julia (G.)** u. **Dufresnoy (J.)**, Introduction mathématique aux théories quantiques; 1. partie [1895].
- Juliusburger (F.)** s. **Hughes (E. D.)**.
— u. **Pirquet (A.)**, Thixotropie u. Rheopexie v. V₂O₅-Solen 547.
- Jullien (M.)**, Eigg. d. Papiers, die d. Drucker interessieren; ihre Definit. u. ihre Mess. 3570.
- Juncker (G. F.)**, Trocknen u. Altern v. Holz 473*E.
- Jung (A.)** s. **Schopfer (W. H.)**.
- Jung (E.)**, Bodenfrost u. Bodenstruktur 3206.
— s. **Klemm (G.)**.
- Jung (Eberhard)** s. **Hochofenwerk Lübeck Akt.-Ges.**
- Jung (F. W.)** s. **Fieldner (A. C.)**.
- Jung (G.)** s. **Koenigs (E.)**.
- Jung (Heinrich)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Jung (Hermann)**, Neues Vork. v. Montmorillonit 813. — V-halt. Muskovit v. Schmiedefeld 3937. — Montmorillonit v. Dolmar bei Meiningen 4080.
- Jung (Hermann)** [Viersen, Rheinland], Kreislaufverwend. v. Fe bei d. chem. Reinig. v. Abwasser durch Fe-Verbb. 3845*D.
- Jung (W.)**, Immers.-Pyknometer 1734.
- Jungbluth (H.)**, Einfl. d. Wandstärke auf d. mechan. Eigg. v. Gußeisen 988. — Änderr. v. Zugfestigk. u. Brinellhärte bei Gußeisen mit d. Wandstärke 1249. — Einfl. d. Wandstärkenempfindlichk. auf d. mechan. Eigg. v. Grauguß 3211.
- Junge (C. H.)** s. **Schwartz (H. A.)**.
- Jungeblut (C. W.)**, Vitamin C-Therapie u. -Prophylaxe bei experimenteller Poliomyelitis 2206.
- Jungermann (K.)** s. **Horn (V.)**.
- Jungers (J. C.)** s. **Förster (T.)**.
— u. **Bonhoeffer (K. F.)**, Austauschgeschwindigk. d. Hydroxylwasserstoffs in wss. Lsgg. 1655.
— u. **Taylor (H. S.)**, Durch Hg sensibilisierte Polymerisat. v. C₂H₂ u. C₂D₂ 1665.
— u. **Wirtz (K.)**, Austausch v. H zwischen A. u. Ca-Deuteroxyd 1654.
- Jungkunz (R.)** s. **Pritzker (J.)**.
- Jungmeister (B. A.)**, Porosität v. unter Druck gegossenen Stücken aus Al-Legier. 2439.
- Junkers-Motorenbau G. m. b. H.**, Gleitlagermetalle 1008*E., F.
- Junkmann (K.)**, Wrkg.-Mechanismus d. Neotropins 3174.

- Junosza-Piotrowski (W.) s. Eljasz (S.).
 — u. Eljasz (S.), Emuls. zur Holzimprägnier. 243*F.
- , Winkler (J.) u. Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja“ Sp. Akc., Aromatisier. v. brennbaren Industriegasen 4049*Poln.
- Jurgensson (M. P.), Wrkg. v. desaggregierenden u. proteolyt. Pflanzenenzymen auf d. Proteine v. Weizen u. Roggen 1706. — s. Blagoweschtschenski (A. W.).
- Juris (K.), Durchhang v. Röntgenfilmemuls. 5097.
- Jurjew s. Michailowa (M. N.).
- Jurjew (J. K.), Katalyt. Umwandlungen heterocycl. Verb. 2. Mitt. Überführ. v. α -Methylfuran in α -Methylpyrrol u. α -Methylthiophen. 3. Mitt. Reziproke Umwandlungen d. einfachsten fünfgliedr. Heterocyclen 2370; 5. Mitt. Umwandl. d. Furans in N-Phenylpyrrol, N-o-Tolylpyrrol u. N-p-Tolylpyrrol 3952.
- u. Borissow (A. J.), Katalyt. Umwandlungen v. heterocycl. Verb. 4. Mitt. Katalyt. Dehydrier. d. Tetrahydrothiophens 3952.
- , Lewina (R. J.) u. Kudrjawzew (A. I.), Einw. v. $AlCl_3$ auf Dicyclohexyl 3324.
- u. Rakitin (P. M.), Katalyt. Umwandlungen v. heterocycl. Verb. 6. Mitt. Vergleichende Wrkg. v. Katalysatoren bei gemeinsamer Dehydratation v. Furan u. NH_3 1936, 4501.
- Jurjew (M. A.) s. Kramp (L. I.); Wernzer (W. N.).
- Jurjew (S. F.), Unters. u. Überwach. d. Nitrier.-Verf. 171. — Systemat. Unters. d. Nitrier. v. Cr-Al-Mo-Stahl 3865.
- Jurkin (J. N.) s. Korowin (G. M.).
- Jurkowskaja (F. B.) s. Rosenberg (M. A.).
- Jurriaanse (T.), Glühkathodengleichrichterröhre mit Magnetfeld u. niedr. Gasdruck 3032.
- Jurschewitz (P. A.) u. Weiss (K.), Projekt.-Schirm für Tonwiedergabe 4188*E.
- Jurtajew (G. I.) s. Tultschinskaja (K. S.).
- Jurukoff (B.), Isolier. d. bulgar. Milchsäurelangbacillus 2389.
- Juschewitsch (N. F.) u. Torotscheschnikow (N. S.), Gleichzeit. Bestehen einer fl. u. dampfförm. Phase d. Lsgg. v. N_2 u. CO 4910.
- Juschmanow (J. W.) s. Kusminych (I. N.).
- Juściński (Z.) s. Moliński (S.).
- Jushilin (A. I.), Methoden zur Entwässer. v. Teeren u. Zerstör. d. Teeremuls. 481.
- u. Dobrotworskaja (W. B.), Best. d. Zus. d. ungesätt. Verb. d. Gases d. Tieftemp.-Verkok. 1340.
- Just (F.) s. Fink (H.).
- Just (M.) s. Franke (A.).
- Justh (R.), Phosphat-Rostschutzverf. 710.
- Justi (E.), Beeinfluss. v. Umwandl.-Temp. durch ein äußeres Magnetfeld 30.
- Justin-Besançon (L.) u. Voisin (J.), Corynanthin u. Akkommodat. 2812.
- Justin-Mueller (E.), Vereinfachte alkal. Cu-Lsg. 392. — Metallisieren v. Geweben 472*F. — Rolle d. metall. u. organ. Katalysatoren beim Färben u. Drucken mit Anilinschwarz 2263. — Wrkg. d. Metallkatalysatoren beim Anilinschwarzprozeß 2684. — Diazo-Rk. d. Eiweißes u. ihre Verwend. bei d. Harnunters. 2833. — Entw. d. Färberei echten Rots auf Cellulosefasern 3226. — Echtes Rot auf Wolle 3226. — Studium d. Wollchlor. 3428. — Wrkg.-Weise d. als Beschleuniger bei d. Anilinschwarzkondensat. verwendeten Metallsalze u. organ. Verb. 3550.
- Justoni (R.), Einw. v. konz. HCl auf Arylazo-carbonamide 4495. — s. Quilico (A.).
- Jutz (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Juza (R.), Metallamide. 1. Mitt. Amide d. 1. u. 2. Gruppe d. period. Syst. 4215.
- K. C. M. Co. u. Fleck (L. C.), Überziehen v. Papier mit einem Mineralstoffe enthaltenden Überzugsmittel 5082*A.
- Ka (H.) s. Oshima (Y.).
- Kaasa (O. G.) s. Sinclair Refining Co.
- Kabakjian (D. H.), Abhängigk. d. Lumineszenz d. Zn-Boratgemisches v. d. physikal. Struktur 4337.
- Kabanow (B.), Überspann. d. H_2 bei großen Stromdichten 4474.
- Kabatschnik (M. I.), Mechanismus d. Rk. d. Pyridins u. seiner Deriv. mit d. Alkalimetallamiden 2572. — s. Katznelsson (M.).
- u. Sitzer (A. I.), Aufspalt. cycl. Azomethine; 6,7-Dimethoxyisochinolin 4102.
- Kabay (I. v.), Best. d. Morphingeh. im Mohnstroh nach d. Meth. v. I. v. Kabay 1729.
- Kabel- u. Metallwerke Neumeyer Akt.-Ges. u. Kröner (E.), Pb-Te-Legier. 179*E.
- Kabelfabrik- u. Drahtindustrie-Akt.-Ges. u. Lion (F.), Isolierende Schutzschichten für gummiisierte elektr. Geräte u. Leitungen 1495*Oe.
- Kabler (P.) s. Heathman (L. S.).
- Kacprzak (F.), Lanitalkunstwolle 4044.
- Kacser (L.), Reinig.-Mittel 2709*Ung.
- Kaczkowski (B. J.), Ermittl. d. Rendements d. poln. Wollen 1838.
- Kaczorowski (A.), Darst. v. wasserfreiem $AlCl_3$ aus poln. Tonen 3197. — s. Wasilewski (L.).
- Kaczyński (J.) s. Czocharski (J.).
- Kaden (E.), Oehme (C.) u. Weber (K.), Verh. d. Nebennieren bei experimenteller Hyperthyreose 3979.
- Kadmer (E. H.), Neue Anwend.-Möglichkeiten d. Kolloidgraphits in d. Schmiertechnik 4316.
- Kadow (K. J.) u. Anderson (H. W.), $ZnSO_4$ in Pfirsichspritzmitteln 3047.
- Kadowaki (K.) s. Kita (G.).
- Kadykow (B. I.), Analyse d. Campherwrkg. auf d. Herzgefäßsystem. 1725.
- u. Margolina (N. M.), Eine Meth. zur Entnahme v. Blut u. zu seiner Überführ. in d. universalen Van-Slyke-App. zur Best. d. Gasbestandteile bei Tieren, welche sich unter erhöhtem Luftdruck befinden 4137.
- Kadykova (M.) s. Budagjan (F.).
- Kämpfer (A.), Zwischenschichten für splitter-sicheres Glas 975*Aust.
- Käpernick (E.) s. Röhrig (H.).
- Kärnbach (K.) s. Lüers (H.).

- Kästner (H.)**, Al-Automatenlegierr. 2443.
Käufer (F.) s. Wacker (Dr. A.), Gesellschaft für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Kaffer (H.) s. Ges. für Teerverwertung m. b. H.
Kafijewa (J. A.) s. Guljak (P. E.).
Kafuku (K.) u. **Hata (C.)**, Fettes Öl v. Chano-shanos (Forskal) 1049.
Kagan (A. B.), Nachw. v. Soda in Milch 2699.
Kagan (G. B.) s. Below (K. A.).
 — u. **Schtscherbina (W. M.)**, Vergas. ukrain. Braunkohlen unter Druck 3434.
Kagan (I. K.) s. Wol (A. J.).
Kagan (J. D.) s. Kopeliowitsch (I. A.).
Kagan (M. J.), **Morosow (N. M.)** u. **Podurowskaja (O. M.)**, Sorpt.-Eigg. d. Mischkatalysatoren. 1. Mitt. Sorpt. d. NH_3 an d. NH_3 -Katalysatoren u. Rolle d. Promotoren 2323.
 — u. **Tschernzow (S. M.)**, Gewinn. v. zusammengesetzten Estern bei d. katalyt. Dehydrier. v. Alkoholen 1012.
Kagan-Scherlin (B.) u. **Ssucharewa (N.)**, Bezieh. zwischen d. Wrkg. u. d. chem. Natur v. organ. Vulkanisat.-Beschleunigern. 2. Mitt. 1299.
Kagawa (S.) s. Shinozaki (Y.).
Kageshima (J.) s. Onodera (I.).
Kah (E.), Verpack. für Phosphide 4410*D.
Kahan (T.), Théorie de l'émission des rayons alpha à travers une double barrière de potentiel [532]. — Energieniveaus d. radioakt. Kerne u. Ursprung d. γ -Strahlen 2733.
Kahane (E.), Anwend.-Gebiete d. Oxydat.-Wrkg. d. HClO_4 in d. analyt. Chemie 938.
 — u. **Coupechoux (R.)**, Bromometr. Best. d. Rhodanide; Anwend. d. Verf. in d. Mikroanalyse u. in d. Analyse d. Reinecke-Salze 3678.
 — u. **Kahane (M.)**, P-Wolframate u. Silicowolframate 44.
 — u. **Tomesco (T.)**, J-Best. in organ. Substanzen 3682.
Kahane (M.) s. Kahane (E.).
Kahl (G.) u. **Biesalski (E.)**, Katalyse mit Feinschaum u. koll. Metallen. 3. Mitt. Vgl. d. katalyt. Wrkg. v. Pd, Pt, Rh 1882.
Kahle (H.) s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.
Kahlenberg (O. J.), **Black (A.)** u. **Forbes (E. B.)**, Ausnütz. v. energieliefernden Nährstoffen u. v. Protein unter d. Einfl. v. Na-Mangel 2808.
Kahn-Kagan (A. I.), Einfl. d. Konz. d. Entwicklersubstanzen auf d. Prozeß d. Entw. 4892.
Kaho (H.), Verh. d. Eiweißstoffe gesunder u. abbaukranker Kartoffelknollen gegen Salze 1309.
Kahr (K.) s. Fischer (Hans).
Kaigorodowa (W. W.) s. Tułtschinskaja (K. S.).
Kailan (A.) u. **Rosenblatt (S.)**, Verester.-Geschwindigk. v. Alkoholen in Ameisen- u. Essigsäure u. v. Ameisensäure in tert. Butylalkohol 1661.
Kainarski (I. S.) u. **Bron (W. A.)**, Feuerfeste Lsgg. für Koksöfenfutter [4283].
Kaipam Syndicate Ltd., Hohlkörper belieb. Dicke aus Kautschuk, Hartkautschuk oder dgl. 3078*Oe.
Kaischew (R.), Theorie d. Krystallwachstums 528.
Kaiser (F.), Heilstoffe, Heilmittel u. Heilarten d. letzten 200 Jahre 3102.
Kaiser (Hans), Vitamin C-Best. im Harn 918, 1719. — Pyramidonbehandl. d. Gelenkrankheiten 922.
Kaiser (Heinrich), Genauigk. bei quantitativen Spektralanalysen 4134. — Quantitative Spektralanalyse 4995.
Kaiser (N.) s. Schleicher (A.).
Kaiser Wilhelm-Institut für Eisenforschung e. V., Phosphatdüngemittel 166*F.
Kajimoto (S.) s. Kobayasi (R.).
Kakinuma (U.), Verwend. einer komplexen Riemannschen Geometrie in d. Theorie d. Elektrons 513.
Kalaja (T.) s. Simola (P. E.).
Kalamazoo Paper Co. u. **Denner (P. F.)**, Papier 3899*A.
Kalandyk (S.), Negative Elektrizitätsemiss. beim Glühen v. Pt in Cl_2 1383.
Kalantar (N. G.) s. Torossjan (G. J.).
Kalantarow (P. L.), Fundamentale Größen bei d. Unters. elektromagnet. Erschein. 2741. — Wahl d. Einheitensyst. für d. Mess. elektromagnet. u. mechan. Größen 4326.
Kalaschnikow (N. P.), Einfl. d. Gießtemp. auf d. Zerteilungsgrad d. Graphits im Gußeisen 987.
Kalaschnikow (S. G.), Best. d. inneren Potentials d. Krystalle aus d. Elektronenbeug. 1892.
 — u. **Jakowlew (I. A.)**, Beug. langsamer Elektronen an Zn-Einkristallen 1892.
Kalaschnikow (W. P.), Unterscheid. v. Novocain v. Cocain mit Hilfe v. Holz 1980.
Kalaschnikowa (A. W.) s. Wladimirow (A. W.).
Kalatschewa (A. W.) s. Lebedew (S. W.).
Kalb (W. C.), Weitere Eigg. d. Kohlebogens 4462.
Kalber (W. A.) s. Dewey & Almy Chemical Co.
Kalbfleisch (H. H.), Tödl. Lungenfibrose infolge gewerbl. Schädig. durch Ra 4824.
Kalckar (H.), Hemmungswrkg. v. Phlorrhizin u. Phloretin auf Nierenphosphatase 1461.
Kalebin (M. I.) s. Ssaburrow (N. W.).
Kaler (I.) s. Fertman (G.).
Kali-Chemie Akt.-Ges., Calcinierte Phosphate 2008*F. — Röntgenverstärkungsschirm 2423*E. — Verbesser. d. Lichtechth. v. Chromgelben 3556*D. — Röntgenkontrastmittel 3676*F.
Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H., Bes. für Düngezwecke geeignetes Monocalciumphosphat 5024*D.
 —, **Ans (J. D')** u. **Busch (F.)**, Entwässern v. Carnallit 686*D.
 —, **Kaselitz (O. F.)** u. **Ans (J. D')**, MgO aus MgSO_4 3384*D.
 —, **Kaselitz (O. F.)** u. **Grasshoff (H.)**, Mischdünger 982*D.
Kalichevsky (V.) s. Standard Oil Development Co.
Kalif Corp. u. **Pike (R. D.)**, Mit Bronze plattierte Eisenbänder 2452*A.

- Kalif Corp., Pike (R. D.) u. K-ill (J.),** Verbundgußstücke 1543*Can.
- Kalina (W. O.)** s. Miloslawski (N. M.).
- Kalinin (W. I.),** Best. d. DE. bei sehr hohen Frequenzen 2105.
- Kalinowskaja (N. A.)** s. Rehbräder (P. A.).
- Kalissewitsch (S. V.)** s. Godnew (T. N.).
- Kállai (G.),** Bergbau u. Verwert. Brennschiefers v. Estland 3434.
- Kallauner (O.),** Eigg. v. Bodenfl. 3ziegeln 3389. — Zementindustrie in D. nemark 3691. — Form d. Körner sand. Gesteine 4918.
- Kalle & Co. A.-G.,** Stärkeabbauendes Enzympräp. 240*Schwz. — Waschmittel 2294*F. — Enzymat. Entschlichten 2300*E. — Desinfekt. 3676*F.
- u. **Neugebauer (W.),** Beizen v. tier. Häuten 266*D.
- u. **Poser (G. v.),** Silberbilder 2319*D. — Lichtempfindl. Schichten 3912*D.
- , **Schmidt (M. P.) Poser (G. v.) u. Werner (G.),** Lichtbilder 2728*D.
- , **Schmidt (M. P.) u. Süss (O.),** Kondensat.-Prodd. d. Phloroglucins 2320*D.
- , **Voß (J.) u. Schnecko (O.),** Herst. v. Schläuchen durch Verspinnen v. Celluloselsgg. 2909*D.
- Kalledey (L.),** Nachw. d. Hormonverhältnisse im Urin durch Zellstimulat. 4539.
- Kallenbach (H.),** „Schutz vor Korros.“ durch zweckmäß. Oberflächenbehandl. 1785.
- Kalling (B.),** Einfl. d. Stahlherstell.-Prozesses auf d. Stahlqualität 414.
- u. **Ståhlhed (J.),** Kohlenablager. während d. Red. v. Fe-Erzen 4148.
- Kallmann (A.),** Coffeinfreier Kaffee 2047*D.
- Kallock (W. F.)** s. Eastman Kodak Co.
- Kalmanowitsch (F.),** Methoden zur Ligninbest. in Bastfasern 1056.
- u. **Kolotyrewa (A.),** Best.-Methoden für Cellulose in Bastpflanzen 1328.
- Kalmykow (I. N.)** s. Slawinski (M. P.).
- Kalmykow (P.),** Konservier. v. Fleisch nach d. Meth. v. Wlasewitsch u. chem. Veränder. in demselben bei d. Lager. 221.
- Kalmykowa (N. W.)** s. Vogelsohn (J. I.).
- Kalnin (P.),** Konst. d. Knoevenagelschen „Acetonanils“ 1421. — Enolform d. Säureanhydrids in d. Perkinschen Synth. 2353.
- Kalnins (V.),** Best. d. Geh. an C-Vitamin im menschl. Gehirn mittels d. Zahntestmeth. 1972.
- Kalotsa (E.),** Misch. zur Herst. v. Schwefelkalkbrühen für Pflanzenschutz Zwecke 1243*Ung.
- Kalpers (H.),** Bau u. Einricht. v. neuzeitl. Teerdestillatt. 481.
- Kalthoff (F.),** Alkaloide d. Lobelia inflata 1161.
- Kalugina (A. P.),** Intensität d. Strahlung eines Massenstrahlers in Abhängigk. v. d. Kornkonz. 4196.
- Kamaletdinow (M. I.)** s. Wosdewishenski (G. S.).
- Kamarovsky (S.),** Poliermittel für Holz, Metalle u. Leder 757*Belg.
- Kamath (H. R.)** s. Godbole (N. N.).
- Kambara (S.),** Ölfestigk. v. Kautschuk. 4. Mitt. Ölfestigk. v. Dupren 3881. — s. Tanaka (Y.).
- Kambeitz (J.)** s. Plank (R.).
- Kamecki (J.)** s. Jézewski (M.).
- Kámen (K.)** s. Čuta (F.).
- Kamen (M. D.)** s. Harkins (W. D.).
- Kamenskaja (E. J.)** s. Schlesinger (N.).
- Kameyama (N.) u. Kikuchi (S.),** Photograph. Entw. u. Red.-Potential 2079. — Eig. d. Ag-Oberfläche 3122.
- Kamienski (M.),** Vulkantuffe d. Karpathen-vorgebirges 1402.
- Kamihara (S.)** s. Shimoda (I.).
- Kaminer (G.)** s. Freund (Ernst).
- Kaminski (N.)** s. Klein (G.).
- Kaminski (W. S.)** s. Nassakin (S. P.).
- Kaminsky (J.)** s. Beattie (J. A.).
- Kamita (K.), Yamamoto (H.), Matsuo (M.), Yagai (H.) u. Ota (H.),** Chem. Zus. v. Gläsern, d. für d. Fabrikat. v. Fensterglas nach d. automat. Ziehverf. geeignet sind 1505, 3199.
- Kamm (O.)** s. Marker (R. E.).
- Kamp (J. van de) u. Mosettig (E.),** Phenanthrenreihe. 11. Mitt. Propanolamine d. Typs $C_{11}H_9CHOHCH_2CH_2NR_2$ 80.
- Kampe-Nemm (A. A.),** Auswahl v. Materialien für einen elektr. Brenner für d. Kolonne bei d. NH_3 -Synth. 3196.
- Kampf (L.)** s. Bayer (E. H.).
- Kamptner (E.),** Gehärteter Kopalöllack als Deckglaskitt für mkr. Dauerpräpp. mit wss. Einschlußmedium 934.
- Kamsolowa (S. P.)** s. Saprometow (B. G.).
- Kamyschan (N.),** Best. d. Homogenität v. Spinnlsgg. 470.
- Kan (C.-H.)** s. Wang (T.-H.).
- Kanagy (J. R.),** Lösl. Zers.-Prodd. in gealterten pflanzl. gegerbten Ledern 3266.
- Kanamaru (K.),** Lyophile Eigg. d. Cellulose u. ihrer Derivv. 3. Mitt. Hydratat.-Problem d. Cellulose 759. — Hydrophile Eigg. d. Cellulose. 1. Mitt. Hydratat.-Problem 4176.
- u. **Fukuhara (Y.),** Hydrophile Eigg. d. Cellulose. 5. Mitt. Regenerier. v. Cellulose aus Viscose in elektroneutralem Zustande; Feuchtigkeitsechtes Cellophan. II 4177.
- u. **Nakamura (T.),** Lyophile Eigg. d. Cellulose u. ihrer Derivv. 4. Mitt. Hydrophile Eigg. elektropositiver Cellulosefasern. 5. Mitt. Hydrophile Eigg. d. elektroneutralen Cellulose 2056. — Hydrophile Eigg. d. Cellulose. 2. Mitt. Hydrophile Eigg. elektropositiver Cellulosefasern 4176; 3. Mitt. Elektroneutrale Cellulose 4177; 4. Mitt. Sorpt.-Isotherme d. mit Salzlsgg. mehrwert. Kationen behandelten Hydrat-cellulose; Feuchtigkeitsechtes Cellophan. I 4177.
- u. **Ueno (S.),** Elektrokinet. Unterss. über d. lyophilen Eigg. v. Cellulosederivv. 1. Mitt. Quell. u. ζ -Potential d. Nitrocellulose in organ. Fl. 5079.
- Kandel (J.)** s. Palfray (L.).
- Kandelaky (B.), Setaschwili (I.) u. Tawberidze (J.),** Mn-2-äthylat; Darst. u. Hydrolyse 1116.
- Kandiah (S.)** s. Joachim (A. W. R.).
- Kane (H. F.) u. Roth (G. B.),** Still. d. Geburtsschmerzen durch Gebrauch v. Paraldehyd u. Benzylalkohol 922.

- Kane (H. L.)** u. **Lowy (A.)**, Rkk. d. Alkylsulfats, Tetraäthylorthosilicats u. Diäthylcarbonats bei d. Friedel-Crafts'schen Synth. 2359.
- Kane (J. P.)**, Seife mit Kautschuküberzug 1303* A.
- Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kaisha, Ito (Y.), Misaki-Cho** u. **Hayashida-Ku**, Reiner Extrakt aus d. Süßholzwurzel 1476* A.
- Kaneko (H.)**, Strukt. d. Seidefaser 3895.
- u. **Komatsu (C.)**, Chem. Studien über Seidenfibroin. 3. Mitt. Färber. Eig. d. Fibroinkomponenten 2026.
- Kanel (A. S.)** s. **Fabrikant (W. A.)**.
- Kaneta (B.)**, Klin. Unterss. d. Einflusses d. allg. Narkose auf die Alkalireserve u. d. H-Ionenkonz. d. Blutes 657.
- Kanfor (S. S.)**, Mechan. Eig. u. Zementat. einiger mit Si, Mn, Cr u. Cu legierter Stähle 1520. — Best. d. Zementat.-Tiefe u. d. Diffusionsgeschwindigkeit v. C in Stahl 2672. — Diffus.-Arten d. C im Stahl 3861.
- Kanga (D. D.)** s. **Saiyed (I. Z.)**.
- Kangro (W.)** u. **Wagner (K. M.)**, Stromlinienstreuung in Elektrolyten 4071.
- Kanhäuser (F.)** u. **Flek (J.)**, Reinig. d. Oberflächenwässer 149.
- Kaniowska (D.)** s. **Krause (A.)**.
- Kanitz (H. R.)**, Wrkg. d. Insulins auf d. Verlauf d. alimentärhyperglykäm. u. alimentärhyperalkoholäm. Kurve 3665.
- u. **Bless (H.)**, Einfl. v. 6-Tetralon u. hydrierten Deriv. d. Anthracens u. Phenanthrens auf d. tier. Körpertemp. u. d. Stoffwechsel 4980.
- u. **Simke (R.)**, Wrkg. v. Hefe u. Citronensaft auf d. Lage d. Harnquotienten bei A-vitaminfreier Grundnahr. als Beitrag zur Pathophysiologie d. Fütterungstumoren 1179.
- Kann (S.)** s. **Fleischmann (W.)**.
- Kanne (W. R.)** u. **Bearden (J. A.)**, Kolonnenionisat. 1380.
- Kannenberg (W. F.)** s. **Bell Telephone Laboratories, Inc.**
- Kanno (G.)** s. **Kita (G.)**.
- Kanno (M.)** s. **Kariyone (T.)**.
- Kansas City Testing Laboratory**, Elektrolyt. Färben v. Metallen 719* E.
- Kantam (P. L.)** s. **Dey (B. B.)**.
- Kanter (A. E.)** s. **Barnes (B. O.)**.
- Kanter (D. Z.)**, Gewinn. v. gefärbter Viscose-seide 432. — Färben v. Acetatseide 1018.
- u. **Prjachin (D. P.)**, Gewinn. v. vor d. Spinnen gefärbter Acetatseide 1018.
- Kanter (J. J.)**, Deut. u. Auswert. d. Ergebnisse v. Dauerstandfestigk.-Prüff. 4420.
- Kantor (M. M.)** u. **Radsijewskaja (J. W.)**, Isotherm. Austenitumwandl. im Cr-Mo-Baustahl 3052.
- u. **Saidel (F. M.)**, Gefügeumwandll. u. mechan. Eig. d. Stahls „Chromansil“ 3051.
- Kantorowicz (O.)** s. **Skaupy (F.)**.
- Kantorowitsch (L. M.)** s. **Jatzuta (N. A.)**.
- Kantzer (M.)**, Opt. Absorpt. v. TeCl_2 u. TeOCl_2 -Dampf 525.
- Kanzur (M. J.)** s. **Tschertkowa (F. A.)**.
- Kao (Cheng-H.)** s. **Kao (Chung-H.)**; **Sah (P. P. T.)**.
- Kao (Chung-H.)** s. **Sah (P. P. T.)**.
- **Kao (Cheng-H.)**, **Yü (C.-W.)** u. **Sah (P. P. T.)**, o-Brombenzhydrazid als Reagens zur Identifizierung v. Aldehyden u. Ketonen 2157.
- Kao (C.-K.)** u. **Yu (C.-H.)**, Baumwollsam. 2. Mitt. V. wert. v. Lint u. Schalen 2897.
- Kapadia (M. R.)** u. **Prasad (M.)**, Krystallstruktur d. p-Azotoluol-Raumgruppe 4218.
- Kapadynetz** s. **Potemkin (A. G.)**.
- Kapatziński (S.)** s. **Meschtscherjakow (W.)**.
- Kaping (F.-W.)**, Einfl. d. Eiweißes im Mehlkern d. Weizenkorns auf d. Betriebsstoffwechsel 4117.
- Kaplan (A.)** u. **Chaikoff (I. L.)**, Bezieh. v. Glykogen, Fett u. Protein zur W.-Speicherung in d. Leber 1973.
- Kaplan (B. I.)** u. **Smith (H. W.)**, Ausscheid. v. Inulin, Kreatinin, Xylose u. Harnstoff beim n. Kaninchen 2629.
- Kaplan (J.)** u. **Janowskaja (S.)**, Entwässer.-Bedingg. v. ameisensaurem Ni 2494.
- Kaplan (Joseph)**, Akt. N 3108. — Einfl. d. O_2 auf d. Nachleuchten d. Himmels 4901.
- Kaplan (N.)** s. **Hill (A. E.)**.
- Kaplan (P.)** s. **Richards Chemical Works Inc.**
- Kaplan (P. M.)**, Einfl. d. Arbeit auf d. Gallenabsonder.-Funkt. d. Leber 3167.
- Kaplan (R. A.)** s. **Kretsch (J. I.)**.
- Kaplan (S. I.)** s. **Kirejew (W. A.)**.
- Kaplan (W.)** s. **Doherty Research Co.**
- Kaplanski (S.)**, **Borowskaja (W.)** u. **Budanowa (A.)**, Vergleichende biochem. Charakteristik d. Gehirneiweißes. 1. Mitt. Tyrosin- u. Tryptophangeh. d. Gehirneiweißes v. verschied. Vertebraten 3977.
- Kaplunow (J. N.)** s. **Goldstein (W. A.)**.
- Kappel (L.)** s. **Carroll (G.)**.
- Kappelmeier (C. P. A.)**, Best. d. Phthalsäure als Kaliumphthalat 1031. — Analyse v. Phthalatharzen 1803. — Dampfdest. als Hilfsmittel bei d. Lack- u. Farbenanalyse 1803.
- Kappen (H.)**, Mischdünger 1243* D. — N u. Mg- oder Ca-Carbonat enthaltendes Düngemittel 2667* D. — Mischdünger 5024* D.
- Kapur (P. L.)** s. **Bhatnagar (S. S.)**.
- Kapusztinski (A. F.)**, Prinzipien d. Krystallchemie u. physikochem. Analyse 528. — s. **Britzke (E. W.)**.
- u. **Schamowski (L. M.)**, Gleichgewicht d. Dissoziat. v. SO_3 6.
- u. **Silberman (A.)**, Gleichgewicht d. Rk. d. Oxydat. v. Ni mit CO_2 1630. — Stat. Meth. zur Best. d. Gleichgewichte v. Metallen mit CO_2 2668.
- Kar (B. K.)**, Verh. d. Plastidenfarbstoffe photoperiod. reagierender Pflanzen bei verschied. Lichtgenuß 4653.
- Kar (K. C.)**, Geiger-Nuttall-Bezieh. 1888.
- Karabec (F.)** s. **Novotný (Z.)**.
- Karády (S.)**, Thyroxin- u. Histaminantagonismus 643.
- Karafiát (J.)** u. **Gruber (Hugo)**, Formbare Bleilegier. 4154* Poln.
- Karakusaki (L.)** s. **Tjutjunnikow (B. N.)**.
- Karaoglanov (Z.)**, Ursachen d. Verunreinig. v. Ndd. 1. Mitt. Fäll.-Vorgänge, an denen sich Ba-Verbb. beteiligen 135; 2. Mitt. Fäll.-Vorgänge, an denen sich Pb-Verbb.

- beteiligen 135; 3. Mitt. Fäll.-Vorgänge, an denen sich verschied. Elektrolyte beteiligen; Klassifikat. 1194. — Fäll.-Vorgänge. 18. Mitt. Umsatz zwischen $K_4Fe(CN)_6$ u. erdalkal. Salzen 1364. — Mitfäll. v. verschied. Ionen bei d. Fäll. v. SO_4^{2-} als $BaSO_4$ 1630. — Systemat. Gang zur Erkenn. u. Trenn. v. Anionen 4398.
- Karaoglanov (Z.)** u. **Sagortschev (B.)**, Induktive Fäll.- u. Auflsg.-Vorgänge, bei welchen sich Ferri- u. Chromsalze beteiligen 35.
- Karapetjanz (M. C.)** s. Perzow (W. N.).
- Karasew (K. G.)**, Blut bei Skorbut u. Änderr. seiner Zus. unter d. Einfl. einer antiskorbut. Ernähr. 3821.
- Karasew (K. I.)** s. Petrow (A. D.).
- Karatejew (A. W.)**, Technologie d. Herst. v. „Gießextrakten“ aus Sulfitcelluloselaugen 468.
- Karchanin (P. A.)**, Beständ. Gußeisen für Kokillen 2670.
- Karczewski (K.)**, Elektr. Spannungen an d. Grenzen zweier fl. Phasen. 4. u. 5. Mitt. 4474.
- Kardakowa (S. I.)** s. Gerke (F. K.).
- Kardaschew (D.)**, Acrylharze 4027.
- Kardaszewicz (J.)** s. Państwowa Wytwórnia Prochu.
- Karde (K.)**, Verbrenn.-Vorgang in d. Dieselmachine 4183.
- Karges (R. A.)**, Redukt.-Vers. mit Al 3913.
- Kargin (W. A.)** s. Neumann (R. S.).
- Karimullah** s. Todd (A. R.).
- Karischin (A.)** s. Daschewski (M.).
- Kariyone (T.)**, **Kanno (M.)** u. **Sugino (R.)**, Bestandteile d. Früchte v. *Ligusticum acutlobum*. 1. u. 2. Mitt. 1456.
- Karjagina (M. K.)**, Oxydat. v. Carnosin u. Histidin 3955.
- u. **Talanowa (I. W.)**, Nachw. v. Carnosin in Myolysaten 3841.
- Karjakin (J. V.)** u. **Winogradow (W. N.)**, Anwend. v. Berechnungen u. nomograph. Methoden für d. indirekte Analyse v. Gemischen. 1. Mitt. Gemische v. Fe-Oxyden mit metall. Fe 1741.
- Karkov (A.)** s. Boggild (J.).
- Karlik (B.)**, Grenzen d. Nachweisbark. d. schweren Edeltgase in He 3836.
- Karlik (J. M.)** u. **Ssaweljew (G. W.)**, Gewinn. v. V aus d. Titano-Magnetitroheisen d. Kussinskybezirks 1247.
- Karlsson (M. J.)** s. Ssawron (J. S.).
- Karmann (P.)**, Feststell. d. Trächtigg. d. Stute auf chem. Wege 1744.
- Karmanowa (S. P.)**, Biosynthese d. antiskorbut. Vitamins. 2. Mitt. 4816. — s. Schmidt (A. A.); Tultschinskaja (K. S.).
- Karmaus (H. J.)**, Emailliertechnik im Deutschen Reich 2843.
- Karmin (B.)**, Besonderhh. d. SK-Vulkanisat. 1. u. 2. Mitt. 3076. — Zinkweiß in SK-Gemischen 3725.
- Karnejew (A. M.)**, Gefüge v. Kunstseide enthaltenden Geweben 1596.
- Karnejew (W. A.)** s. Woroschzow (N. N.).
- Karnes (C. U.)**, Einfl. d. Gasvol. auf d. schnelle Erhitzen v. Tonwaren 968.
- Karnitzki (W. A.)** u. **Golubew (N. A.)**, Säurekorros. d. techn. Fe in Ggw. v. SO_2 u. H_2S 3221.
- Karpatschew (S.)** u. **Rempel (S.)**, Konzentrat.-Polarisat. in geschmolzenen Salzen 1646.
- , **Rempel (S.)** u. **Ssessjunin (A.)**, Schnellbest. d. Feuchtigg. d. Rohziegelsteine 5020.
- u. **Stromberg (A.)**, Capillarelekt. Erschein. in geschmolzenen Salzen 550, 4617.
- Karpiński (B.)** s. Bakowski (S.).
- Karpiński (Z.)**, Was bedeutet d. Abnahme d. „Dehn.-Prod.“ bei d. Unters. v. Gummifäden? 3235.
- Karpman (M. N.)**, Eichenholzextrakt aus minderwert. Rohmaterial 1354.
- Karpow (A. N.)** s. Mischin (W. P.).
- Karpow (A. S.)**, Methanol 183* Russ.
- Karpowski (J.)**, Schlackenwolle 2004* D.
- Karr (A. E.)**, Cochenille u. ihre Farben 2871.
- Karrer (P.)**, Flavinenzyme 109. — Vitamine 894. — Konst.-Erforsch. u. Synth. d. Lactoflavins 2991. — Lehrbuch d. organ. Chemie. 4. Aufl. [3000]. — Carotinoide u. Vitamine 3649. — s. Euler (H. v.).
- u. **Büchi (J.)**, Red.-Prodd. v. Disacchariden: Maltit, Lactit, Cellobit 2977.
- u. **Escher (E.)**, Acetylier. u. Methylier. d. Cellulose; Konst. d. Kohlenhydrats 1438.
- , **Frei (P.)** u. **Meerwein (H.)**, Konst. d. Lactoflavinphosphorsäure aus Leber 2991.
- u. **Herkenrath (E.)**, Red.-Prodd. aus Zuckern u. aliph. Aminen 2977.
- u. **Meerwein (H.)**, Flavinsynthesen: kryst. Zwischenprodd. 1454.
- u. **Naef (R.)**, Aminoflavin: 9-[2'-Aminoäthyl]-isoalloxazin 618.
- u. **Quibell (T. H.)**, Synthesen neuer Flavine 617.
- u. **Salomon (H.)**, Derivv. d. Phenylglucamins 2978.
- , **Schlenk (F.)** u. **Euler (H. v.)**, Einw. v. Hypojodit auf einige Pyridiniumbasen 2387.
- u. **Solmssen (U.)**, Hydrier.-Zahl d. Violaxanthins 618. — Carotinoide aus Purpurbakterien. 3. Mitt. Einfl. d. Zücht.-Bedingg. für d. Bakterien auf deren Carotinoidgeh. 886.
- u. **Weber (H. M.)**, Zerleg. natürl. Anthocyangemische durch chromatograph. Adsorpt.-Analyse. 2. Mitt. „Althaein“ 619.
- Karschulin (M.)**, Period. Potentialschwigg. d. Fe in Chromschwefelsäurelsgg. 3. Mitt. 1103. — Period. Inlösungehen d. Fe in HNO_3 4915.
- Karschew (W. I.)**, **Ssewerjanowa (M. G.)** u. **Ssiowa (A. N.)**, Gewinn. v. Benzinen mit hoher Octanzahl. 3. Mitt. 3252.
- , **Ssiowa (A. N.)** u. **Ssewerjanowa (M. G.)**, Gewinn. v. Bzn. mit hoher Octanzahl. 2. Mitt. 1063.
- Karsten (A.)** = Salmony (A.).
- Karsten (P.)**, Verwend. d. Philips-Natriumlichtquelle in d. Polarimetrie 3677.
- Kartaschow (A. I.)** s. Heftner (J. M.).
- Kartatschew (N. A.)** u. **Popow (N. W.)**, Elektr. u. $C_2H_2-O_2$ -Schweiß. v. Schmiedehämmern 4015.
- Kartschagin (W.)** u. **Issajew (B.)**, Energie d. Röntgenstrahlen $\delta = 0,560 \text{ \AA}$, welche unter verschied. Winkeln v. metall. Spiegeln reflektiert sind 4735.

- Karwat (E.)** s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.; Union Carbide and Carbon Corp.
- Karweil (J.)** s. Bartholomé (E.).
- Kasai (K.)**, Festigk.-Formel für Mörtel 5016.
- Kasakowa (W. A.)** s. Gindin (L. G.).
- Kasakowa (W. J.)** s. Orlow (N. A.).
- Kasanski (A. S.)**, Biochem. Zers. v. Lignin-sulfonsäuren d. Sulfitaugen 4110.
- Kasanski (B. A.)**, Dehydratisier. d. Dimethylcyclobutylcarbinols 2147.
- , **Plate (A. F.)** u. **Gnatenco (K. M.)**, Synth. einiger monosubstituierter Cyclopentan-homologen mit verzweigten Seitenketten 2147.
- Kasanski (M. S.)**, Herst. v. Flachglas [1511].
- Kasarinowa (W. A.)** s. Fiweg (M. P.).
- Kasarjan (A.)** s. Arutjunjan (L. A.).
- Kasarnowski (J. S.)** s. Kobosew (N. I.); Kritschewski (I. R.).
- Kasarnowski (L. S.)** s. Saimowski (A. S.).
- Kasarnowski (S. N.)**, Synth. v. Oxalsäure aus C_2H_2 720.
- u. **Pissarew (K. J.)**, Gewinn. v. Essigsäureanhydrid aus C_2H_2 1012.
- Kaschin (S. A.)** s. Ssokolow (G. A.).
- Kaschin (W.)**, Dielekt. Eig. d. Ebonits aus SK 1036. — Waschen v. SK 3076. — Dielekt. Festigk. v. Ebonit 3235.
- Kaschinski (P.)**, Schätz. d. Richtigk. d. W.-Analysenresultate unter d. Arbeitsbeding. bei d. Feststell. d. W.-Katasters 2651. — Best. d. Gesamtgeh. an Alkalimetallen im W. u. in d. W.-Auszügen d. Bodens u. d. Seeschlammes 2651. — Jahreszeitl. Veränder. d. Salzbestandes im W. d. Flusses Gruschewka, das v. d. Vers.-Meliorat.-Anstalt v. Persianowka gebraucht wird 3034.
- u. **Lasarew (K.)**, Analysenergebnisse der d. Chanski- u. Gnilojsee im Jahre 1932 entnommenen Schlamm- u. Soleproben 2650.
- Kaschinzew (N. N.)** s. Dorochow (P. K.).
- Kaschirina (W. T.)** s. Grigorjew (P. N.).
- Kaschtanow (L. I.)**, **Bulotschnikow (M. W.)** u. **Slotnikowa (O. L.)**, N-Basen d. Gas-generatorortfeeres, die mit H_2SO_4 extrahiert werden 1336.
- Kaschtschejew (W.)**, Berechnungen d. Rektifikat. v. vielkomponent. KW-stoffgemischen 3094. — Anwend. d. Begriffes d. Fugazität bei d. Berechn. v. chem. App. 4670.
- Kaschtschenko (G. A.)**, Lehrbuch d. allg. Metallographie. Teil III. Nichteisenlegier. [5045].
- Kaschuritschew (A. P.)**, Berechn. d. Kondensat. u. Verdampf. unter hohem Druck 3684.
- Kasejew (S. A.)**, Isotherm. Austenitumwandl. 2671.
- , **Chasan (A. N.)** u. **Ljudkowskaja (P. M.)**, Einfl. v. Be auf d. technolog. Eig. v. Schnellstahl 4851.
- Kaselitz (O. F.)**, Monocalciumsulfat 963*A. — Alkaliorthophosphate 2842*A. — s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
- Kasen (D.)** u. **Kasen (L. A.)**, Formkörper 1808*A.
- Kasen (L. A.)** s. Kasen (D.).
- Kasey (J. B.)**, Verf. zur Vorbereit. zerfließl. Sn-Droßmuster zur Analyse 1257.
- Kashdan (J. S.)**, Ofenelektroden 679* Russ. — Risse bei d. Herst. v. Elektroden 3377.
- Kasprzyk (K.)** s. Przyłęcki (S. J. v.).
- Kassabow (S. I.)**, Pneumat. Entfernen v. Pyritabbränden aus d. Pyritöfen 1751.
- Kassatkin (S. W.)** s. Lyssjakow (G. J.).
- Kassel (H.)** s. Konopicky (K.).
- Kassel (L. S.)**, Anteil d. Rotat.-Energie un-starrer Moll. im Grenzfall hoher Temp. 4. Mitt. Äthylen, Propylen, 1-Buten, eis- u. trans-2-Buten, Isobuten, Trimethyläthylen, Tetramethyläthylen u. Butadien. 5. Mitt. Gleichgewichtskonstanten v. Rkk. v. Paraffinen, Olefinen u. H_2 1129.
- Kassjanowa (N.)** s. Tjutjunnikow (B. N.).
- Kasspijewa (G. B.)**, Unters. v. metall. Schliffen im glühenden Zustande 3219.
- Kast & Ehinger G. m. b. H.**, Alkoholtiefdruckfarben 1294*D.
- Kasten (C.)**, Expit, ein zuckerfreies Expektorans 2401.
- Kastinger (F.)**, Erfahrr. mit d. neuen Narkosemittel „Eunarkon“ 2211.
- Kastler (A.)**, Sichtbare Fluoreszenz d. Hg-Dampfes 1092. — Ramaneffekt u. Chemie 2099.
- Katagiri (H.)**, **Masuda (K.)** u. **Himemoto (T.)**, Cytochrom C. 1. Mitt. Ist Porphyrin C ein Aminosäureporphyrin? 4646.
- Katai (K.)** s. Okuda (Y.).
- Katalcherman (A.)**, Hydrierte Fette für pharmazeut. Zwecke 3183.
- Katalinić (M.)**, Angebl. krummlin. Lichtstrahlenausbreit. in zerstreuen Medien 2114. — Abbeug. d. Lichtes durch koll. Lsgg. 3611.
- Katalymow (M. W.)** s. Chalisew (A. A.).
- Kataoka (T.)**, Anthocyaninfarbstoffe v. Phorbis Nil. 3. Mitt. 619.
- Katayama (J.)** s. Nagai (S.).
- Katerow (W. I.)**, **Mamisch (M. G.)** u. **Mokejew (A. M.)**, Einfl. v. Kumyss auf d. Diurese 3825.
- Kathrein (G.)**, Aufbau v. Mörtel u. Beton als Mehrstoffsyst. 4843.
- Kato (K.)**, Verhältnis zwischen organ. u. Mineralsubstanzen in Maulbeerblättern 2191.
- Kato (S.)**, Verteil. d. in d. Körper eingeführten Jods auf verschied. Organe 2630.
- Kato (Yogoro)**, Elektrolyt. Gewinn. v. Mg 714*E. — Elektrolyt. Erzeug. v. PbO_2 -Anoden 2422*E.
- Kato (Yoso)** s. Takahashi (H.).
- Katori (M.)** s. Hatta (S.).
- Katrak (B. N.)**, Darst. v. mit Phenacetin verwandten Verbb. 3628.
- Katschalow (N. N.)** u. **Woano (W. G.)**, Grundlagen d. Herst. v. opt. Glas [2432].
- Katsura (B.)**, Verwend. v. nichtrostendem Stahl 1774.
- Katsurai (T.)** u. **Kawashimo (K.)**, Theorie d. Diffus. 4478.
- Kattowitz Aktien-Gesellschaft für Bergbau und Eisenhüttenbetrieb**, **Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnictwa i Hutnictwa**, MgO aus Dolomit 4142*Poln.
- Katz (A. S.)** u. **Butschkow (S. W.)**, Koeff. d. inneren Reib. v. Metallen [532].
- Katz (E.)**, Einfache Meth. zur Salzbest. im Erdöl 2912.

- Katz (H.)** s. Franke (Walter).
- Katz (J.)**, CO-Vergift. u. Beseitig. dieses Gases im Leuchtgas 125.
- Katz (J. R.)**, Röntgenspektrographie v. weichen Naturkautschuk 2478.
- Katz (K.)**, Hypophysenvorderlappen u. Krebs 4958.
- Katz (L.)**, Reinig.-Mittel 3894*F.
- Katz (M. L.)** s. Schein (M.).
- Katz (S.)** s. Steacie (E. W. R.).
- Katzenberger (B.)**, Erneuer. gebrauchter Mineralöle 4317.
- Katzenelsson (I. L.)** s. Plotnikow (W. A.).
- Katzman (E.)** u. **Jacobi (M.)**, Best. d. Ca im Serum durch Titrat. mit Cerisulfat 4834.
- Katzman (P. A.)**, Quantitative Best. d. gonadotropen Wirkstoffe im Harn v. Frauen nach Kastrat. u. Menopause u. v. n. Männern 3663.
- , **Wade (N. J.)** u. **Doisy (E. A.)**, Wirkungen chron. Implantat. v. Hypophysen d. gleichen Spezies an Ratten 3664.
- Katznelsson (A. S.)**, Borulin, ein neues wasserisolierendes Material 1509.
- Katznelsson (L. S.)** u. **Ogarkow (K. S.)**, Reinig. v. aus Bohrwässern gewonnenem rohen J 255* Russ.
- Katznelsson (M.)**, N. M. Kishner 1081. — s. Gertschukuk (P.); Kondakowa (M.).
- u. **Dubin (B.)**, Unterss. in d. Reihe d. n. Säuren mit langer, durch ein Cyclohexyl oder Cyclopentyl geschlossener Kette 4095.
- u. **Goldfarb (J. L.)**, Synth. d. Furanisologen d. Cocains [Furfuroyl-(2)-ekgoninmethylester] 3806.
- u. **Kabatschnik (M. I.)**, Amidier. mit Na- u. K-Amiden; α - u. α' -Aminoanabasine. 4. Mitt. Nitrier. v. α' -Aminoanabasin 1160. — Derivv. d. Lupinins 3966.
- , **Poljakowa (A. M.)**, **Preobrashenski (N. A.)** u. **Preobrashenski (W. A.)**, Pilopylimidazol oder seine Homologen 431* Russ.
- Katzoff (S.)** u. **Roseman (R.)**, Pyridiniumvanadat 315.
- Kauert (G.)**, Diastase d. Malzes 4303.
- Kaufel (R.)**, Fettsäuren u. ihre Seifen [2053].
- Kauffman (W. L.)** s. Lovell Mfg. Co.
- Kauffmann (H. O.)** s. Buffalo Electro-Chemical Co. Inc.
- Kauffmann-Cosla (O.)** u. **Brull (R.)**, Biol. Wrkg. d. K im allg. Stoffwechsel 4518.
- Kaufman (G.)** s. Texas Co.
- Kaufmann**, Aufbereit. d. Tone 3691.
- Kaufmann (A.)**, Faserstoffe für Atemschutzfilter; Wrkg.-Weise u. Verbesser.-Möglichkeiten 2646.
- Kaufmann (C.)** u. **Steinkamm (E.)**, Wrkg. fortgesetzter Zufuhr unphysiol. Mengen Follikelhormon auf d. Genitale weibl. Ratten 640.
- Kaufmann (H.)**, 1-Phenyl-2,3-dimethyl-5-pyrazolonylisopentylketon 1793*F.
- Kaufmann (H. P.)**, Einführ. v. Si in Fette 1474. — Bedeut. d. chem. Forsch. für d. Herst. v. Seifen u. Waschmitteln 2702. — Gemeinschaftsarbeit d. D.G.F. 1. Mitt. Best. d. Unverseifbaren 2708; 2. Mitt. Hexabromidzahl 3426. — Silicylverb. 2817*D. — A. Bömer 3101. — Aufgaben d. Fettforsch. im Rahmen d. landwirtschaftl. Gewerbeforsch. 3425. — Aufgaben d. deutschen Fettforsch. 4878. — s. Monsanto Chemical Co.
- Kaufmann (H. P.)** u. **Baltes (J.)**, Studien auf d. Fettgebiet. 30. Mitt. Diensynthesen auf d. Fettgebiet. 2. Mitt. Zus. d. chines. Holzöls 1318; 31. Mitt. Diensynthesen auf d. Fettgebiet. 3. Mitt. Oiticicaöl 1318.
- u. **Grosse Oettringhaus (H.)**, Studien auf d. Fettgebiet. 29. Mitt. Jodrhodan u. seine Addit. an ungesätt. Fettsäuren 1317.
- u. **Mestern (H. E.)**, Studien auf d. Fettgebiet. 32. Mitt. Herst. v. ungesätt. Fettsäuren durch Entbromier. ihrer Bromaddit.-Prodd. 1318.
- Kaufmann (L.)** s. Endres (G.).
- Kaufmann (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Kaufmann (W. N.)** u. **Wdowjewa (W. S.)**, Herst. v. Keramsit 3200.
- Kauko (Y.)** u. **Airola (A. K.)**, Bezugslsg. zur Ermittl. d. exakten Wertes d. Säurestufe in sehr verd. Lsgg. 3677.
- u. **Carlberg (J.)**, Aktivität d. H-Ionen 799.
- u. **Haulio (P.)**, Einw. d. CO₂ auf Ferrosulfid 2943.
- u. **Mantere (V.)**, Diffus.-Potential 551. — Best. d. CO₂-Druckes in kleinen Mengen v. CO₂-halt. Fl. 1198.
- u. **Yli-Uotila (T.)**, Veränder. d. CO₂-Geh. d. Gasmischungen in Stahlbehältern 946. — Quantitative Best. d. Luft-CO₂ durch Kondensat. 3523.
- Kaulin (E.)**, **Neumann (M. B.)** u. **Sserbinow (A.)**, Entflammbar. v. Dieseltreibstoffen in Stahlbomben 486.
- Kaunitz (H.)**, Verasch. v. organ. Material mit HNO₃ 391.
- Kautsky (H.)** u. **Hormuth (R.)**, Fluoreszenzkurven lebender Blätter 3977.
- Kautter (C. T.)**, Carbonylverb. aus ungesätt. Verb. 3873*A. — s. Shell Development Co.
- Kautz (K.)**, Herst. u. Eig. v. Emailleisen. 2. Mitt. 687. — Ursache v. aufkochenden Gasen 687. — Bedeut. d. Oxydat. beim Emaillieren 3385. — Haftfähigk. v. Stahlblech-Grundemails 4545.
- Kaveler (H. H.)** s. Haring (M. M.).
- Kawada (K.)**, Nichteisenmetalllegier. im Eisenbahnwesen 1778.
- Kawaguchi (M.)**, Tieftemp.-Verkok. in d. Wanishieisengießerei 4449.
- Kawakami (Y.)**, Neuere Entw. d. nichtrostenden Stähle 1254.
- Kawamura (A.)** s. Konishi (K.).
- Kawamura (K.)**, Wrkg.-Mechanismus d. Atropins 654.
- Kawanahajima (A.)** s. Shiraishi (T.).
- Kawasaki (Teizaburo)** s. Nishizawa (K.).
- Kawasaki (Tikataro)**, Neuer Alkohol C₂₆H₄₆O aus Cholestanol; Fällbar. durch Digitonin 2183. — s. Hattori (K.).
- Kawashima (R.)**, Vorgang d. Bodenbildg. in Kyushu 409. — Kalihungererschein. an Rüben- u. Batatenblättern 2240. — Einfl. d. Rk. u. d. Kalkgeh. d. Bodens auf d. Pflanzenwachstum. 6. Mitt. Sojabohnen, Erbsen u. Feuerbohnen 2240. — Geh. an austauschf. Kationen in d. klimat. Bodentypen d. Mandchurei 2241.

- Kawashimo (K.)** s. Katsurai (T.).
Kawassiadis (C. T.), Absorpt. v. CO bei d. Reinig. industrieller Gase 5006.
Kawczyk (M.) s. Meyer (J.).
Kawe (A.) s. Rauterberg (E.).
Kawersnewa (J. D.) u. **Moskowa (J. S.)**, Einfl. d. Quell. auf d. Eig. v. fert. Leder 1353.
Kay (H. D.), Kontrolle d. Wrkg. d. Milchpasteurisiert.: Phosphataseprobe 2045. — s. Folley (S. J.).
Kay (W. B.), D. v. KW-stoffgasen u. -dämpfen 485. — s. Standard Oil Co.
Kay & Ess Chemical Corp. u. **Kittredge (H. G.)**, Wasserfestes Holzpoliermittel 2295*A.
Kay-Fries Chemicals, Inc. u. **Peirce (J. O.)**, Spalt. v. Fetten u. Ölen 2293*A.
Kaya (S.) u. **Takaki (H.)**, Hysteresisschleife u. Magnetostrukt. d. Fe-Krystalle 4470.
Kaye (A. L.), Kolloid- u. Oberflächenerschein. bei d. Reinig. u. Oberflächenveredl. d. Metalle. 4. Mitt. 707.
Kaye (G. W. C.) u. **Backhurst (I.)**, Röntgenstrahlen. 2. Mitt. Ionisat. in Gasen, Absorpt. u. Streuung 2927.
 — u. **Bell (G. E.)**, Röntgenstrahlen. 1. Mitt. Erzeug. 2927.
 — u. **Binks (W.)**, Röntgenstrahlen. 3. Mitt. Röntgen- (u. γ -Strahlen-) Menge oder Dosis; Strahlenschutz 2927.
 — u. **Perry (W. E. T.)**, Röntgenstrahlen. 4. Mitt. Ra 2927.
 —, **Perry (W. E. T.)** u. **Jones (D. E. A.)**, γ -Strahlenmess. d. Ra-Geh. mittels eines ballist. Röhrenverstärkers 3919.
 — u. **Shearer (G.)**, Röntgenstrahlen. 5. Mitt. Röntgenspektroskopie 2927.
 — u. **Thewlis (J.)**, Röntgenstrahlen. 7. Mitt. Krystallstruktur v. organ. u. biol. Stoffen 2927.
 — u. **Wood (W. A.)**, Röntgenstrahlen. 6. Mitt. Krystallstruktur v. Metallen u. anorgan. Stoffen 2927.
Kaye (S. L.), Transparente Phenolkunstmasse 4027.
Kayser, Herzog (Eugene) u. **Steinhardt**, Dehn.-Messungen u. Spann.-Unterss. an geschweißten Vollwandträgern 4152.
Kayser (E.) s. Korte (H.).
Kayser (F.), Dissymmetr. Rkk.; ausschließl. Bldg. eines Alkohols oder seines Diastereoisomeren mit Hilfe dissymmetr. oder nicht dissymmetr. Rkk. 4220.
Kayser (M.-E.), Welcher Leberbestandteil geht in d. Frauenmilch über? 2396.
Kaysing (P. H.), Fernhalten schädli. Insekten v. land- u. forstwirtschaftl. Kulturflächen 4284*D.
Kazanjan (G. L.) s. Harned (H. S.).
Kazda (R.), Anleit. u. Rezepte zur Herst. v. Tafelsenf; verwendete Gewürze u. Zutaten. Gewinn. d. fetten Senföles u. sonst. Prodd. aus d. Senfpflanze [752].
Kazeeff (W. N.), Bakteriophage 4804.
Kazuno (T.) s. Shimizu (T.).
Keane (J.) s. Spillane (P. A.).
Kebrich (L.), Schnellmeth. zur Fe-Best. in Ti-halt. Erzen 3525.
Keefe (C. E.) u. **Kratz (H.)**, Wasser. v. Faulschlamm 4278. — Wrkg. aktivierter Kohle auf Schlammfaul. 4278.
Keegan (H. J.) s. Gibson (K. S.).
Keegin (S. W.) s. Semmes (H. H.).
Keel (C. F.), La pratique de la soudure autogène [2682]. — Prakt. Autogen-Schweißer [3059].
Keelor (W. B.), Auskleiden v. Behältern mit rostfreiem Stahlblech 3400.
Keenan (J. H.) u. **Keyes (F. G.)**, Thermodynamic properties of steam [1106], [1647].
Keer (B. van) s. Pelgrims (J.).
Keesom (W. H.), Mess. tiefer Temp. 4072. — „ λ -Phänomen“ beim He 4072. — s. Kok (J. A.).
 — u. **Bijl (A.)**, Vgl. v. Pt-Widerstandsthermometern mit d. He-Thermometer zwischen —190 u. —258° 4072, 4748.
 — u. **Dammers (B. G.)**, Vgl. einiger Pt-Thermometer mit d. He-Thermometer zwischen 0 u. —183° 133. — Konstrukt. v. Pt-Thermometern u. Best. ihrer Fixpunkte 133.
 — u. **Guillien (R.)**, Doppelbrech. v. Gemischen aus fl. O₂ u. N₂ im elektr. Feld 2930.
 — u. **Laer (P. H. Van)**, Relaxat.-Erschein. bei d. Supraleitfähigk. 4469.
 — u. **Taconis (K. W.)**, Debye-Scherrer-Aufnahmen v. fl. He 2551, 4466.
 — u. **Tuyn (W.)**, Skala d. Gasthermometer 2408.
Keeth (J.) s. Universal Insulation Co.
Keevil (N. B.) s. Bent (H. E.).
Kefeli (A. A.) s. Waegin (W. W.).
Keffler (L. J. P.), Die Bldg. v. HNO₃ im Verlauf d. Verbrenn. organ. Substanzen unter hohem O₂-Druck beeinflussende Faktoren 33.
 — u. **Maiden (A. M.)**, Löslichk.-Bezieh. in Mischungen v. Brassidinsäure mit Eruca-säure, Brassidinsäuremethylester u. Brassidinsäureäthylester 3620.
Kehl (R. J.), Oxy-acetylene welding practice [719].
Kehr (R. W.), Aufenthalt v. Fll. beim Mischen in ständ. durchflossenen Behältern 3687.
Kehren, Neuzeitl. Gummier-Fragen 3738. — Best. d. Cu in Textilien 4447.
Keiding (E.), Vitamminer; Forsøg paa en orienterende Oversigt [3823].
Keil (E.), Behandl. d. Filariaanfalls mit Prontosil 3177.
Keil (F.) s. Skita (A.).
Keil (W.) u. **Pöhls (F.-H.)**, Analgesie u. Atemwrkg. d. Morphingruppe 1723.
Keilig (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Keilin (D.), Einfl. v. Na-Azid auf d. Zellatmung u. einige katalyt. Oxydat.-Rkk. 4958.
 — u. **Hartree (E. F.)**, Eig. v. Katalasehämatin 4960.
 — u. **Mann (T.)**, Hämatin d. Peroxydase 3972.
Keimatsu (I.) u. **Yamaguchi (E.)**, Diphenylätherderiv. 2152.
Keimatsu (S.) u. **Ishiguro (T.)**, Bestandteile v. Harzen. 11. Mitt. Hinokinin u. Isohinokinin 3000.
 —, **Ishiguro (T.)** u. **Sumi (K.)**, Bestandteile v. Harzen. 10. Mitt. Synth. d. Reten-chinons 2188.

- Keiser (B.)** s. Tretolite Co.
- Keitel (C. W.)** s. Baker & Co. Inc.
- Keith (J. D.)** s. Clayton (M. M.).
- Keith jr. (P. C.)** s. Gasoline Products Co.
- Keitt (G. W.), Pinckard (J. A.), Shaw (L.)** u. **Riker (A. J.)**, Giftigk. bestimmter Chemikalien für *Erwinia amylovora* 695.
- Keizer (W. C.)**, Organ. As-Verbb. 925.
- Kekwick (R. A.)** u. **Pedersen (K. O.)**, Physikochem. Kennzeichen d. gelben Atmungs-enzym 3498.
- Kelkar (G. R.)**, Zur Unterscheid. v. Chromonen u. Cumarinen verwendete Methoden 2599. — s. Limaye (D. B.).
- u. **Limaye (D. B.)**, Einfl. einer Acylgruppe in d. 3-Stellung auf Rkk. v. Chromonen. 1. Mitt. Einw. v. AlCl_3 auf 7-Acetoxy-2-methyl-3-acetylchromon u. eine krit. Prüf. d. Arbeit v. W. Baker 2598.
- Kell (A. T. B.)**, Kautschuk-Bitumenmisch. 2315*E. — Konzentrieren v. Kautschukmilch 4700*E.
- Kellaway (C. H.)**, Schlangengifte. 1. Mitt. Konst. u. therapeut. Anwend. 4125; 2. Mitt. Periphere Wrkg. 4125.
- Keller (A.)**, Wrkgg. u. Heilindikatt. d. Mineralwässer 956.
- Keller (Andreas)**, Durch Tränken mit Chromat lichtempfindl. zu machende Druckplatten für Flach- u. Offsetdruck aus Cellulosehydrat, Celluloseäthern oder oberflächl. verseiften Celluloseestern 1360*D.
- Keller (C. H.)** s. Minerals Separation North American Corp.
- Keller (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Keller (H.)**, Rolle d. Bindegewebes bei d. pH-Best. d. Fleisches 1315.
- Keller (Karl)** s. Generale Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie.
- Keller (Konrad)** s. Gesellschaft für Kohlententechnik m. b. H..
- Keller (M.)** s. Lichtenstein (L.).
- Keller (R.)** s. Todd (A. R.).
- Keller (W. D.)** s. Swartzlow (C. R.).
- Kellermann (H.)** s. Fischer (Hans).
- Kellett (S.)** s. Bowen (H. H.).
- Kelley (I. F.)** s. Falls (R. L.).
- Kelley (K. K.)**, Theoret. Metallurgie. 5. Mitt. Schmelzwärmen anorgan. Stoffe 4748; 6. Mitt. Revis. d. Entropie anorgan. Stoffe 4749.
- Kelley (R. S.)**, Best. v. Spiritus Aetheris nitrosi nach U.S.P.X u. U.S.P.XI 1979.
- Kelley (W. P.), Jenny (H.)** u. **Brown (S. M.)**, Hydrat. v. Mineralien u. Bodenkoll. in Bezieh. zur Krystallstruktur 408.
- Kelling (A. H.)** s. International Patents Development Co.
- Kellitt (W.)**, Reinigen v. Kautschukmilch 2037*E.
- Kellner (L.)**, Absorpt.-Spektren v. vier Aldehyden im nahen Infrarot 2354. — s. Dingle (H.).
- Kellogg (C. M.)** s. Shell Development Co.
- Kellogg (M. W.) Co.** u. **Blumberg (H. S.)**, Wärmebehandl. geschweißter Behälter 1004*A.
- u. **Johnson jr. (S. S.)**, Vakuumdest. v. Schmierölfraktt. 261*A.
- Kelly (A. J.)**, Ausgangsmaterialien für chem. Spezialprodd. d. Textil- u. Lederindustrie 777.
- Kelly (C. D.)** s. Pederson (C. S.).
- Kelly (E.)** s. Lease (J. G.); Parsons (H. T.).
- Kelly (F. H. C.)** s. Hartung (E. J.).
- Kelly (J. D.)** s. Libby, McNeill & Libby.
- Kelly (T. L.)** u. **Morisani (E. A.)**, p-Phenylphenacyl-ester organ. Säuren 341.
- Kelly (V.)** s. Commercial Solvents Corp.
- Kelly (W.)** s. Haworth (R. D.).
- Kelly (W. N.)** s. Mc Gregor (G. H.).
- Kelsey (V. V.)**, Mahlen u. Klassifizieren v. Feldspat 687.
- Kelsey-Hayes Wheel Co.**, Bremstrommel u. ihre Herst. 1005*E.
- Kelvinator Corp.** u. **Tiffany (B. E.)**, Kälteübertrag.-Mittel 2644*A.
- Kemal (H.)**, Quantitative Best. d. Isopropylalkohols 1211. — Geh. v. Aceton in Harn, Kot u. Organen v. Hunden nach Zufuhr v. Isopropylalkohol 3823.
- Kemler (F.)** s. Lucas (H. V.).
- Kemmer (H.)** u. **Raschig (M.)**, Abscheid. H_2S aus Gasen 2311*F.
- Kemmer (N.)**, Lichtstreuung an elektr. Feldern nach d. Theorie d. Positrons 4193. — Theorie d. Neutron-Protonenwechselwrkg. 4733.
- Kemmerer (A. R.)** s. Fraps (G. S.); Irwin (M. H.).
- Kemp (A. R.)**, Kautschukforsch. 2478. — s. Taylor (R. L.).
- Kemp (I.)**, Bezieh. zwischen Teilchengröße u. kataphoret. Beweglichk. 550. — Oberflächenunters. v. Weizenmehlteilchen 3729.
- Kemp (J. D.)** s. Long (E. A.); Witt (R. K.).
- u. **Pitzer (K. S.)**, Entropie d. Athans u. d. dritte Hauptsatz d. Thermodynamik; gehinderte Drehbark. d. Methylgruppen 3625.
- Kemp (J. E.)**, Wrkg. d. Schwangerschaft u. d. weibl. Sexualhormone auf d. Verlauf d. Syphilis bei Versuchstieren 4967. — s. Rosahn (P. D.).
- Kemp (L. C.)** s. Texaco Development Corp.
- Kemp (P.)** u. **Feuer (E.)**, Pb-halt. Cu-Legier. 2861*Oe.
- Kemper (H.)**, Wohnungsschädlinge u. ihre Bekämpf. 3698.
- Kempf (L. W.), Smith (C. S.)** u. **Taylor (C. S.)**, Therm. u. elektr. Leitfähigk. v. Al-Legier. 2855.
- Kempka (F.)** u. **Hoofstadt (E. Van)**, Legier. u. ihre Herst. 1788*A.
- Kempe (K.)** s. Sturm (A.).
- Kemula (W.)**, Unterss. über d. „Sättigungs-(Diffusions)ströme“ v. Kationen mittels einer Hg-Tropfelektrode nach Kučera-Heyrovský 536.
- u. **Dunicz (B. L.)**, Absorpt.-Spektren einiger Hydrier.-Prodd. d. Naphthalins 4770.
- u. **Michalski (M.)**, Polarograph. Unterss. 4. Mitt. Erschein. d. „Exaltat.“ d. Grenzströme; Einfl. d. O_2 auf d. Wert d. Grenzströme verschied. Kationen 4747.
- Kendall (E. C.)** s. Allers (W. D.); Ingle (D. J.).

- Kendall (F. E.), Heidelberger (M.) u. Dawson (M. H.)**, Serolog. inakt. Polysaccharid aus mukoiden Stämmen v. Gruppe A hämolyt. Streptococcus 4381.
- Kendall (J.)**, Reine Fl. u. Fl.-Gemische 4189.
- Kendall (J. D.)**, Sensibilisieren photograph. Halogensilberemulss. 2728*E., F., 3100*E. — Chemie d. Sensibilisatoren. d. Desensibilisatoren u. d. organ. Entwickler für Halogensilbersalze 3910. — s. Ilford Ltd.
- Kendall Co.**, Wärmeerzeug. durch chem. Umsetz. 947*It.
- Keng-Yi (S.)** s. Tsi-Zé (N.).
- Kennard (J. H.)**, Umkehr. d. Rkk. d. nicht-schwangeren Katzenuterus durch Progestin 3007.
- Kennard (T. G.) u. Howell (D. H.)**, Spektroph. Unters. siames. Zirkone 1401.
- , **Howell (D. H.) u. Yaeckel (M. P.)**, Spektroph. Unters. v. farblosem u. blauem Steinsalz 4905.
- Kennaway (E. L.)** s. Cook (J. W.).
- Kennedy (F.) u. Wolf (A.)**, Verss. mit Chinin u. Prostigmin bei d. Behandl. v. Myotonie u. Myasthenie 3365.
- Kennedy (H. L.)**, Portlandzement; Einfl. v. Katalyse u. Dispers. 1231.
- Kennedy (H. S.)** s. Seibel (C. W.).
- Kennedy (J. A.)** s. Anaconda Wire & Cable Co.
- Kennedy (J. N.)** s. Muralo Comp. Inc.
- Kennedy (R. K.)**, Schleifen gehärteter Oberflächen 706.
- Kennedy (T.)**, Labor.-maß. Best. v. Farbstoffen in benutzten Farbflotten 2458.
- Kennedy (W. Q.)**, Vork. v. Greenalit-Quarzit in d. ordovic. Gesteinen d. südl. Hochländer v. Schottland 2344.
- Kenney (M. W.)** s. General Household Utilities Co.
- Kenny (A.)** s. Kenny Charlesworth Rubber Proprietary Ltd.
- Kenny Charlesworth Rubber Proprietary Ltd.** u. **Kenny (A.)**, Kautschukmisch. 1302* Aust.
- Kent (A. T.)** s. Woodall-Duckham Ltd.
- Kent (E. E.)** s. Allen (J. W.).
- Kent (J. T.)**, Repertorium d. homöopath. Arzneimittellehre [132].
- Kent (N. A.)**, Spektr. v. H_2 im Gebiet v. 3612—4224 Å. 2547.
- u. **Lacount (R. G.)**, Interferometr. Wellenlängen bestimmter Linien im sek. Spektr. v. D_2 u. HD 4602.
- Kent (R. H.)**, Spezielle Lsgg. für d. Beweg. d. Pulvergases 4749.
- Kent (R. T.)**, Wahl v. Polierträgern bestimmende Grundsätze 965.
- Kenyon (J.)** s. Duveen (D. I.); Gerrard (W.).
- u. **Partridge (S. M.)**, Mechanismus asymmetr. Synthesen mit Bezug auf einen neuen Typ 1133.
- Kenyon (J. N.)**, Einfl. v. Pb-Zusätzen auf d. Dauerfestigk. v. Lagermetallen auf Zinnbasis 3401.
- Kenyon (T. S.)** s. Gray Processes Corp.
- Kenyon (W. O.)** s. Eastman Kodak Co.
- Kepler (E. J.)** s. Sprague (R. G.).
- Keppler (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Keramchemie-Berggarten G. m. b. H. u. Gareis (F.)**, Entgas. u. Verdicht. feucht aufbereiteter, jedoch nicht fl. keram. Massen 2003*D.
- Kerasin A.-G.**, Konsistente Mineralölprodd. 1860*Schwz.
- Kercoff (M.)**, Kosmeticum 4302*Belg.
- Kerekes (F.)** s. Fuller (A. H.).
- Kereszty (G.)**, Luftbestand. Alkali- oder Erdalkalihydroxyde oder Alkalicarbonat bzw. Gemenge derselben 1503*Jug.
- Kerkhoven (C.)**, Entschleim. d. vegetabil. Öle u. Fette 2701.
- Kerl (W.)** s. Knipp (E.).
- Kerly (M.)** s. Glaister (D.).
- Kermack (W. O.)** s. Goodall (R. R.).
- Kerman (W. J.)**, Zusammenhang zwischen d. Temp. u. d. Druck gesätt. Dämpfe 3119.
- Kern (A.) u. Stransky (E.)**, Stoffwechselwrg. d. Karlsbader Mineralwassers 2629.
- Kern (E. F.)** s. American Metal Co. Ltd.
- Kern (J.)**, Verbessertes Hochfrequenzstroboskop u. seine Anwend. auf Gasentladd. bei schnell wechselnden Feldern 2745.
- Kern (J. G.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Kern (R.)** s. Evans (E. I.).
- Kern (W.)**, Angewandte Pharmazie [1193].
- Kerns (K. R.)**, Förder. d. Pflanzenwachstums d. Blühens u. d. Fruchtansatzes 410*A.
- Kero-Chimica** = N. V. voor Keramische en Chemische Industrie „Kero-Chimica“.
- Kerr (C. A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Kerr (G. A.)**, Filtrat. v. pflanzl. Gerbstoff-Lsgg. 2075.
- Kerr (H. L.)** s. Gardner (F.).
- Kerr (R.)** s. Campbell (John).
- Kerr (R. W.)** s. International Patents Development Co.
- Kershaw (S.)**, Wool, from the raw material to the finished product. 5. ed. [3900].
- Kerst (D. W.)** s. Herb (R. G.).
- Kerstan (H.)**, Badewannenemailier. 4840.
- Kerstan (O.)**, Trocknen v. Emaillegranalien 401.
- Kersten (H.)** s. Young (W. T.).
- u. **Young (W. T.)**, Verbesserte Elektroplattier.-Verf. 1535. — Elektr. Leitfähigk. v. elektrolyt. Nickelsulfid-Ndd. 4341.
- Kersten (M.)**, Gesetz d. Magnetisier. ferromagnet. Stoffe in schwachen Feldern 3117.
- Kertes (Z. I.), Dearborn (R. B.) u. Mack (G. L.)**, Vitamin C in Gemüsepflanzen 1961.
- Kervinen (T.)** s. Eskola (P.).
- Kessajew (I.)**, Einfl. v. Cd-Dampf auf d. Zündspann. in Ar 4608.
- Kessel (W.)**, Einfl. d. Mol.-Rotatt. auf d. Mess. d. Fluoreszenzabkling.-Zeit 20.
- Kessler (E.)**, Verschied. Extrakt.-Fähigk. luftentleerter u. luftenthaltender Drogen 4988.
- Kessler (L. H.), Rohlich (G. A.) u. Smart (J.)**, Gestufte Belüft. v. Belebtschlamm 1222.
- Keßler (R.)**, Emuls.-Binder in d. Anstrich-technik u. Grundlagen d. Herst.; Erziel. haltbarer Emuls.-Farbanstriche [1299].
- Kessler Chemical Corp., Goldschmidt (S.) u. Martin (K.)**, Insekticid 983*Can.

- Kesteloot (A.)** s. Knijpers (W.).
- Kester (E. B.)** s. Koppers Gas & Coke Co.
- Kester Solder Co., Barber (C. L.)** u. **Ripley (P. C.)**, Lötmitte für Al 717*A.
- Kestermann (E.)**, Wrkg.-Weise u. Indicatt. d. Wildunger Quellen 4979. — s. Becker (H.); Irle (S.).
- Kestner (O.)**, Gewebsspezif. Heilseren aus Organen oder Geweben 3675*E.
- Keston (A. S.)** s. Urey (H. C.).
- Keszler (M.)** s. Wessel (F.).
- Kesztlér (F.)** s. Späth (E.).
- Keszyüs (L.)** u. **Martin (J.)**, Wrkg. d. Aminosäuren auf d. Blutzuckerregulat. bei Eck-Fistelunden 3172. — Fett- u. Lipoidstoffwechsel v. Eck-Fistelunden 3982.
- Ketelaar (H.)** s. Stahel (E.).
- Ketelaar (J. A. A.)**, Krystallstruktur d. V_2O_5 1640. — Röntgenanalyse u. Chemie 2102. — Krystallstrukt. d. $AgNO_2$ 3602.
- u. **Sanders (J. K.)**, Krystallstruktur v. $Tl_2S_3O_6$ 2331.
- u. **Willems (P. J. H.)**, Anomale Mischkrystalle im Syst. SrF_2-LaF_3 3602.
- Ketelbant (E.)**, Best. flücht. Säuren in Gärfl. 4303.
- Kethur (R.)** s. Wittig (G.).
- Ketkar (V. V.)** s. Godbole (N. N.).
- Kettenring (L. C.)** s. Standard Oil Development Co.
- Kettle (S.)**, Nachw. v. Trockenmitteln in Farben u. a. 3879.
- Kettner (J.)** u. **Vogel (G.)**, Unters. v. Hopfen neuer Ernte 1043.
- Kettner (S.)** s. Borsche (W.).
- Keulemans (N.)**, Injectio chinini oleoso-aetherea 4665.
- Kew (T. J.)** s. Salstrom (E. J.).
- Kewesch (P. D.)**, Lagern v. Klinkern u. Portlandzement 4842. — s. Gugin (W. I.).
- Key (A.)** s. Institution of Gas Engineers.
- Keyes (F. G.)**, A. A. Noyes I. — s. Keenan (J. H.).
- u. **Oncley (J. L.)**, Beziehh. zwischen d. dielektr. Konstanten u. d. D. komprimierter Gase 2743.
- Keyes (G. H.)** s. Kodak Ltd.
- u. **Brooker (L. G. S.)**, Reihe d. Cyaninfarbstoffe. 8. Mitt. Vom 2-Methylphenanthro-(9.10)-thiazol abgeleitete Farbstoffe 3585.
- Keyes (H. E.)**, Verwert. v. SO_2 -halt. Gasen 152*A. — Aufbereit. v. oxyd. Cu-Erzen 4018*A. — Auszementieren v. Cu aus Lsgg. 5039*A.
- Keyser (L. S.)**, Vereinfachter Labor.-Rührer u. Bad für d. Best. d. F. 3989.
- Keyßner (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Khanolkar (R. R.)**, **Barve (P. M.)** u. **Desai (B. N.)**, Zustand v. schwerlös. Substanzen in Gelen. 1. Mitt. Silberchromat in Gelatine 1900.
- Kharasch (M. S.)** s. Lilly (E.) & Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Weinhouse (S.).
- u. **Ashford (T. A.)**, Koordinat.-Verbb. v. Plathalogeniden mit ungesätt. Substanzen (Äthylene) 560.
- , **Margolis (E. T.)** u. **Mayo (F. R.)**, Peroxyd-effekt bei d. Addit. v. Reagenzien an ungesätt. Verbb. 12. Mitt. Addit. v. HBr an Butadien 1122; 13. Mitt. Addit. v. HBr an Butadien 4921.
- Kharasch (M. S.)**, **Reinmuth (O.)** u. **Mayo (F. R.)**, Elektron in d. organ. Chemie. 4. Mitt. Monooxyverbb. 3295.
- Khastgir (S. R.)** s. Chakravarty (M. K.).
- Kiang (A. T.)**, **Ma (S. T.)** u. **Wu (T.-Y.)**, Beobacht. d. Spektr. d. doppelt angeregten He 2546, 3921.
- Kibi (M.)**, Varietäten v. *Aspergillus oryzae*, die in d. Shoyufabrikat. benutzt werden. 1. Mitt. Morpholog. Unterschiede 4381.
- Kibirskhtis (S. G.)** s. Andrejew (N. N.).
- Kichline (H. F.)** s. North American Cement Corp.
- Kiderlen (O.)** s. Wöhlisch (E.).
- Kidokoro (M.)** s. Sameshima (J.).
- Kidson (E. B.)**, **Askew (H. O.)** u. **Dixon (J. K.)**, Colorimetr. Co-Best. in Böden u. tier. Organen 3994.
- Kieferle (F.)**, Neuere Erkenntnisse über d. Einfl. d. Verpack.-Materialien auf Haltbark. u. Frischezustand d. Butter 3423.
- Kieffer (D. C.)**, Kali 1996.
- Kieffer (E.)** s. Czech (J.).
- Kieft (A. W.)** s. Thomas (R.) & Co.
- Kieft (L.)** u. **Chandlee (G. C.)**, Trenn. u. Best. d. Bi mit Gallussäure 1208.
- Kiehl (S. J.)** s. Ellis (S. B.).
- u. **Claussen jr. (E.)**, Temp.-Koeff. bei d. sauren Hydratat. v. Na-Pyrophosphat 3453.
- Kielanowski (T.)**, Chlorier. u. Chloraminier. v. Leitungswasser 5010.
- Kielland (J.)**, EK. d. Zelle Zn-Hg (2 Phasen)/ $ZnSO_4(m)$, $PbSO_4(s)/Pb-Hg$ (2 Phasen) u. ihr Temp.-Koeff. bei 25° u. bei Konz. v. 0,05—1,5-molar 3118. — s. Heraeus-Vacuumschmelze Akt.-Ges.
- Kieltz (G.)**, Behandl. versponnener Viscose 1552. — Behandl. v. Vorhangstoffen mit ganzkunstseidener Kette 3875.
- Kiemstedt (H.)**, Beseitig. d. korrodierenden Eigg. u. d. üblen Geruches bei S-halt. KW-Stoffen 3580*D.
- Kienle (R. H.)**, Strukturchemie v. synthet. Polymeren u. ihren Filmen 3618. — s. Canadian General Electric Co. Ltd.; General Electric Co.; Peacock (W. H.).
- Kientz jr. (J. C.)** s. Superior Steel Corp.
- Kier (S. M.)**, Ofeneinwrkk. auf Schamottesteine 2846.
- Kierzyński (L.)**, Schnelle u. hinreichend genaue Best. d. „wirksamen Substanzen“ in Liquor Cresoli saponatus 3988.
- Kiese (M.)**, Aufnahme v. g-Strophanthin durch d. Leber 4530. — s. Hinsberg (K.).
- Kiesel (A.)** u. **Konowalow (S.)**, Aminosäureng. d. Eiweißkörper d. eßbaren Pilze 4805.
- u. **Opaljar (K.)**, Chem. Veränderr.v. Eiweiß bei d. Hitzedenaturier. 4805.
- Kiesel (H.)** u. **Witt (D.)**, CO-Reinig. d. Stadt-gases 767.
- Kieser (K.)**, Kalkschleier u. seine Vermeid. 779. — Chemie d. Se-Ton. 1078. — Einfacher Schwärzungsmesser 1875.
- Kiesskalt (S.)**, Verfahrenstechnik; Neuland

- für d. Ingenieur 2642. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Kiessling (O. E.)** s. McCarthy jr. (F. J.).
- , **Davis (H. W.)** u. **Herring (C. T.)**, Fe-Erze, Gußeisen, Fe-Legier. u. Stahl 698.
- Kiessling (W.)**, Darst. d. (Enol-) Brenztraubensäurephosphorsäure 61. — s. Meyerhof (O.).
- Kiewe (H.)**, Abwaschbare Stickereimuster auf Leinen, Baumwolle, Seide, Kunstseide oder Gemischen daraus 2685* E.
- Kikkawa (H.)**, Erzeug. u. Verarbeit. v. nicht-rostendem Stahl 1255.
- Kikoin (A. K.)** s. Schubnikow (L.-W.).
- Kikuchi (H.)**, Ausführ. chem. Rkk. 677* F. — Behandl. v. Erzen mit elektr. Wellen hoher Frequenz 4290* F.
- Kikuchi (K.)** s. Saegusa (H.).
- Kikuchi (Seishi), Aoki (H.)** u. **Husimi (K.)**, Emiss. v. β -Strahlen aus Substanzen, die mit Neutronen beschossen werden 3281. — Emiss. v. Elektronen aus Substanzen, die v. schnellen Neutronen durchquert werden 3596.
- Kikuchi (Shin-ichi)** s. Kameyama (N.).
- Kikuti (Y.)** s. Kita (G.).
- Kilde (G.)**, Borsäuren u. Borate; Borax als Titersubstanz 1198. — Best. d. Ca-Ionenkonz. 2. Mitt. Best. d. Dissoziat. d. Ca-Lactates 1385.
- Kilger (H.)**, Abbrennvorgang beim Widerstandsschweißen 2858. — Bedeut. d. Stauchdruckes beim Abbrennschweißen 3054.
- Killeffer (D. H.)**, Automat. Glasblasen 2427.
- Killian (D. B.), Hennion (G. F.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Alkylacetylene u. ihre Additionsverb. 14. Mitt. Synth. einiger Dioxol-deriv. aus Alkylacetylenen 2163.
- Killingback (H. W.)**, Drucken auf durchsicht. Cellulosen 3245.
- Killmaster (R.)** s. Standard Oil Development Co.
- Killner (W.)** s. Newington (F. H.).
- Kilp (W.)** u. **Buse (R.)**, Einw. v. Melasse auf gipshalt. Kesselstein 681, 1750.
- Kilpi (S.)**, Genauigk. d. Säure-Basentitrat. berechnet nach d. Titrierkurve 937. — Best. d. Basendissoziat.-Konstanten u. d. Ionenprod. v. Lösungsmitteln in Eisessig. 1. Mitt. Gleichungen 4205.
- Kim (J. P.)**, Anreicher. d. Loporiterzes 418.
- Kim (M. S.)** s. Gray (J.).
- Kim (S.)** s. Galle (R. R.).
- Kimball (T. B.)** s. Sinclair Refining Co.
- Kimberly (A. E.)** s. Scott (R. D.).
- Kime (J. A.)**, Schmiermittel für Korkbohrer 4130.
- Kimerlin (H. B.)**, Antisept. Reinig.-Mittel 4444* A.
- Kimmig (J.)** s. Wieland (H.).
- Kimura (H.)**, Hautpflege- u. -heilmittel 2217* E.
- Kimura (I.)**, Entw. v. Dest.-Verff. in d. Erdölindustrie 1610.
- Kimura (J.)** u. **Chiba (H.)**, Kobaltnitritmeth. zur Kalibest. 2415.
- Kimura (W.)**, Halogenieren d. Rhodanide d. Polyäthylensäuren; Synth. d. Halogenrhodanide d. Linolsäureäthylesters 1130.
- Kimura (Y.)** u. **Hoshi (M.)**, Alpinon, ein Benzopyranderiv. v. neuem Typus 3809.
- Kinahan (J. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kinbara (T.)**, Ausbreit. d. Verbrenn. auf d. Oberfläche brennbarer Fll. 5. u. 6. Mitt. Wrkg. d. Windes auf d. Ausbreit.-Geschwindigk. 1. u. 2. Teil 4749.
- Kincaid (J. F.)** s. Gibson (R. E.).
- Kind (H.)**, Entw. d. Elektroofens 1990.
- Kind (R. P. A.)**, Gegen gift. Kampfstoffe widerstandsfäh. Schutzhüllen 1624* F.
- Kind (W. W.)**, Einfl. einer künstl. Carbonisier. auf d. Salzbeständigk. u. W.-Durchlässigk. v. Portlandzementlsgg. 1232. — Best. d. Menge d. klinkerbildenden Mineralien im Portlandzement 1234. — s. Saporoshetz (I. D.).
- Kinder (E.)** s. Jaumann (J.).
- Kindermann (A.)**, Verarbeitungsverss. synthet. Faserstoffe in Geweben 4879.
- Kindermann (V.)** u. **Eichbaum (F.)**, Antigene Funktt. v. Hormonpräpp. 1. Mitt. Gonadotropes Hypophysenvorderlappenhormon 641. — Analyse antihormonaler Wirkstoffe 4114.
- Kindle (E. M.)**, Vork. v. Seeboden-Manganlagerstätten in Kanad. Seen 1910.
- Kindler (K.)**, Haftfestigk. organ. Radikale u. Rk.-Fähigk. 3. Mitt. Verseif. v. Estern u. Red. v. Nitroverb. 1912.
- u. **Gehlhaar (E.)**, Aufbau v. pharmakolog. wicht. Carbonsäuren. 2. Mitt. Substituierte Phenyllessigsäuren aus aromat. Aldehyden 70.
- Kindscher (E.)**, Kitt für Verglass. 500. — Norm. d. Prüfverff. für Gummi 2480.
- Kinetic Chemicals Inc., Daudt (H. W.)** u. **Youker (M. A.)**, Fluorieren organ. Verb. 4557* A.
- , **Holt (L. C.), Youker (M. A.)** u. **Laird (R. F.)**, Fluorieren v. aliph. KW-stoffen 3714* A.
- King (A.)**, Inorganic preparations: a systematic course of experiments [319]. — Chemisorpt. an Holzkohle. 8. Mitt. Einfl. d. Aktivierungstemp. d. Holzkohle auf a) katalyt. Oxydat. v. Salzen, b) katalyt. Zers. v. H_2O_2 2120.
- King (A. M.)** u. **Garner (W. E.)**, Krystallisat.-Wärmen v. Methyl- u. Äthylestern einbas. Fettsäuren 2951. — FF. langkett. C-Verb. 2951.
- King (A. S.)**, Spektroskop. Unters. v. Meteoriten 2570.
- King (C. G.)** s. Musulin (R. R.); Sigal (A.).
- King (C. V.)** u. **Catchart (W. H.)**, Auflös.-Geschwindigk. v. Mg in Säuren 2566.
- u. **Howard (P. L.)**, Wärmeübertrag.- u. Diffus.-Geschwindigk. an Grenzflächen v. festen Stoffen u. Fll. 3192.
- King (E. J.)** u. **Haslewood (G. A. D.)**, Haltbare standardisierte Vgl.-Lsgg. zur nephelometr. Eiweißbest. 944.
- , **Haslewood (G. A. D.)** u. **Grant (G. A.)**, Zuckerreagens v. Harding 4273.
- u. **Watson (J. L.)**, Salze d. Silicomolybdänsäure mit organ. Basen: Gravimetr. Best. v. geringen Mengen SiO_2 als Pyramidon-Silicomolybdat 136.

- King (F. B.), Loughlin (R.), Riemenschneider (R. W.) u. Ellis (N. R.)**, Relativer Wert verschied. Schmalze u. a. Fette für d. Braten v. Kartoffelscheiben in Fett 1309.
- King (G.)**, α -Ketolcarbonsäuren. 1. Mitt. 9-Oxy-10-keto- u. 10-Oxy-9-ketostearinsäuren 2582. — SiO_2 -Ester als Farbindemittel 4159.
- King (G. B.)** s. Redfield (H. L.).
- King (G. D.)** s. United States Gypsum Co.
- King (H.) u. Stiller (E. T.)**, Synth. v. Norharmancarbonsäure u. ihre Bezieh. zur Konst. v. Lyserginsäure 4366.
- King (H. H.)** s. Marlow (H. W.); Perkins (A. T.).
- King (H. J.)** s. Conley (W. J.).
- King (H. J. S.)**, Chromipikrat 310.
- King (J. G.)** s. Horton (L.); Sinnatt (F. S.). — u. Cawley (C. M.), Spaltendes Hydrieren v. Teeren. 2. Mitt. Herst. eines Katalysators 1337. — Teer als Brennstoff 2910, 4181.
- King (K. Y.) u. Hsiung (S. Y.)**, Backfähigk. v. Tatungskohle 480.
- King (N.)**, Milchprodd. v. Gesichtspunkt d. Koll.-Chemie 5070.
- King (R.)**, Mess. v. DEE. bei ultrahohen Frequenzen 4741.
- King (R. E.)** s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- King (R. M.)**, Emailhaft. 13. Mitt. Theoret. Erklärr. bei d. Bldg. v. Metallteilchen in „Co“-Grundemails u. einige einschläg. Verss. 3385. — Haftfähigk. v. Stahlblech-Grundemails 4545.
- King (T.) u. Ouellet (C.)**, Sorpt. v. D_2O durch Cellulose 4773.
- Kingdon (K. H.)** s. Lawton (E. J.).
- u. **Tanis jr. (H. E.)**, Ionendiffus. in Hg-Dampf 4607.
- Kingsbury (F. L.)** s. Titanium Pigment Co. Inc.
- Kingslake (R.)**, Mess. d. Aberrationen eines Mikroskopobjektivs 2410.
- Kinh (N. K.)** s. Guichard (F.).
- Kinjak (A. I.)** s. Tschirkow (S. K.).
- Kinnear (H. B.)**, Cu-Stühle für Gießereiformen finden zunehmende Anwend. 1776.
- u. **Gillett (H. W.)**, Heißmetallduplexverf. im Kupolofen für Elektrostahlgießereien 2243.
- Kinney (S. P.)** s. Boynton (A. J.).
- Kinoshita (R.)** s. Nishizawa (K.).
- Kinouchi (T.)** s. Horii (Z.).
- Kinserskaja (K. N.)**, Einfl. v. $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ auf d. Kornertrag 2434.
- Kinsey (E. L.) u. Ellis (J. W.)**, Ultrarotabsorpt.-Spektr. v. W. u. Alkoholen in nichtpolaren Lösungsmitteln 1125.
- Kinze (L.)** s. Hofmann (K. A.).
- Kinzel (A. B.)**, Physikal. Schlackenprüf. 700. — Einfl. eines gleichzeitig. Cr- u. Mn-Geh. in rostfreien u. Baustählen 1520. — Schweißen v. legierten Stählen 1533, 2446. — Legier.-Bestandteile in Schweißdrähten 2254. — Legier.-Elemente in Schweißstäben 4153. — s. Union Carbide and Carbon Co.
- Kinzie (C. J.)** s. Titanium Alloy Mfg. Co. — u. **Commons (C. H.)**, Einfl. verschied. Zr- u. Ti-Verbb. auf eine Glasur 3384.
- Kinzoku Zairyo Kenkyusho (The Research Institute for Iron, Steel and other Metals)**, Legierr. für Dauermagnete 1005*E. — Magnet. Massekern 1219*E. — Aus Fe-Pulver hergestellter Magnetkern 4856*Holl.
- Kip (A. F.)** s. Loeb (L. B.).
- Kip (C. J.)** s. Böeseken (J.).
- Kipfer (P.)** s. Stahel (E.).
- Kippe (K.-H.) u. Meyer (O.)**, Elektrolyt. Best. v. nichtmetall. Einschlüssen in Fe u. Stahl 3027.
- Kipper (H. B.)**, Cellulose 475*A.
- Kipphan (E.)** s. Becker (A.).
- Kipping (F. B.)**, Stereoisomere 2,3,5,6-Tetramethylpiperazine. 5. Mitt. 4643.
- Kipping (F. S.)** s. Abrams (J. T.).
- Kiprianow (A. I.) u. Korneitsch (K. F.)**, Einw. v. Alkalien auf d. Polychloride d. Naphthen-KW-stoffe 425.
- Kirakossjan (A.)** s. Petrossjan (A.).
- Kirby (G. W.)** s. Frey (C. N.); Standard Brands Inc.
- Kirby (J. A.)** s. Ashton (H.).
- Kirby (J. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kirby (J. N.)**, Wärmebehandl. v. Al-Legierr. u. ihre prakt. Ausführr. 4853.
- Kirby (K. W.) u. Atkin (L.)**, Herst. v. Galac-Hefe 1963.
- Kirby (R. H.)** s. Gilman (H.).
- Kirchhof (F.)**, Kautschuk u. seine synthet. Ersatzstoffe 735.
- Kirchhof (G. A.)**, Elektrolyt. Prozesse in d. organ. Chemie 1011.
- Kirchner (F.)**, Submkr. Rauhgk. v. Metalloberflächen u. ihr Einfl. auf d. Elektroneninterferenzbild 2932.
- Kirchoffer (W. G.)**, Verwend. v. Mn-Erzsichten bei Enteisen. u. Entmangan. 2838.
- Kirchrath (H.)**, Werkstoffe für elektrotherm. Zwecke 4540.
- Kirejew (W. A.), Kaplan (S. I.) u. Slobin (W. N.)**, Gleichgewicht in fl. Lsgg. u. Gemischen. 4. Mitt. Siedetemp. u. Zus. d. Dampfes d. Lsgg. d. Phosgens in Dichloräthan u. Xylol 3474.
- u. **Nikiforowa (W. A.)**, Best. d. Dampfdruckes d. gesätt. Dämpfe einiger Substanzen. 2. Mitt. 4219.
- u. **Popow (A. A.)**, Best. d. Dampfdrucke d. gesätt. Dämpfe einiger Substanzen 3127.
- Kirejew (W. M.)**, Einfl. d. Wärmebehandl. auf d. Festigk. v. Schweißkonstruktt. 4017.
- Kirillow (I. P.)** s. Posstnikow (W. F.).
- Kirillow (J. A.), Kitaigorodski (M. M.) u. Moltchanow (A. P.)**, Spann.-Photoeffekt in d. Haloidsalzen d. Ag 1643.
- Kirillow (M. M.)**, Mikrobest. v. Bi-Verbb. 669.
- Kirillow (P. I.)**, O_2 -Best. im fl. Stahl 668. — Schnellbest. v. Si in Ferrosilicium 1487.
- Kirillow (W.) u. Kisselew (J.)**, Übl. u. verkürzte Sterilisat. v. Fleischkonserven 1582.
- Kirillowa (N. W.)** s. Golenko (A. M.).
- Kiritschenko (N.) u. Benkowski (S.)**, Best. d. Mechanismus d. Oxydat.-Vorganges v. SO_2 in Nitroeanlagen 3446.

- Kiriyama (S.)**, Resorpt. d. Atropins v. d. Verdauungskanal aus 4659.
- Kirjan (W.) u. Ssolowjew (L. T.)**, Arginase. 3. Mitt. Einfl. d. Salze d. Schwermetalle auf Arginase 3812.
- Kirk (A. P.)**, Drucken v. Kunstseide mit Chrombeizenfarbstoffen 3410, 4866.
- Kirk (E. W.)** s. British Celanese Ltd.
- Kirk (P. L.)** s. Giragossintz (G.).
- Kirk (R.)** s. Storz (H.).
- Kirk (R. C.) u. Bradt (W. E.)**, Zers.- u. Gleichgewichtsrk.-Potential v. geschmolzenem KCl 1103.
- Kirkpatrick (D. E.)**, Absorpt.-Banden d. gasförm. HJ 2095.
- Kirkpatrick (E. C.)** s. Richards (W. T.).
- Kirkpatrick (P.), Ross (P. A.) u. Ritland (H. O.)**, Charakteristik d. Compton-Linien 3597.
- Kirkwood (J. G.)**, Statist. Mechanik fl. Lsgg. 3608.
- Kirmis (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Kirner (R. G.)**, Süddeutscher Molkerei- u. Käserei-Kalender [2494].
- Kirner (W. R.)** s. Silbert (F. C.).
- Kirrmann (A.) u. Jacob (R.)**, Allylumlager.: ein Trichlorisobuten 2580.
- Kirsch (W.)**, Wissenschaftl. Arbeiten über Grünfütterungsäuer. 223.
- Kirschbaum (E.) u. Andrews (C. A.)**, Wrkg.-Grad v. Rektifizierkolonnenböden 2643.
- Kirschbraun (L.)** s. Patent and Licensing Corp.
- Kirschman (H. D.) u. Crowell (W. R.)**, Rk. zwischen OsO_4 u. HBr. 2. Mitt. Rk.-Geschwindigk. 3103.
- Kirschnick (B.)** s. Meerwein (H.).
- Kirssanow (A. W.)** s. Iwaschtschenko (J. N.); Tschitschibabin (A. J.).
- u. **Iwaschtschenko (J. N.)**, Vermeintl. Dihydrophenylbenzamidin 2586. — Diaminomethan u. seine Derivv. 2. Mitt. α -Aminopiperidin u. Red. - Prodd. d. α -Aminopyridins 3801.
- u. **Nowikowa (A. F.)**, Chemie d. KW-stoffe u. S-Verbb. d. Schmieröle. 1. Mitt. Selektive Extrakt. d. Öle aus Tschussowaja-erdöl mit Anilin 3435.
- u. **Poljakowa (I. M.)**, Aminier. mit Na-Amid. 2. Mitt. Verf. für d. Darst. d. nicht substituierten aromat. Amidine durch Einw. v. Na-Amid auf d. aromat. Nitrile 2364.
- Kirssanowa (W. A.)**, pH-Optimum d. Invertase verschied. Stämme v. *Aspergillus niger* 1706. — Einfl. d. Neutralisat. d. Gärsgg. auf d. Säurebldg. bei *Aspergillus niger* 3658. — Vereinfachte colorimetr. Best. v. Carotin 3997.
- Kirst (E.)**, Wesen u. Wrkg. d. Holzschutzes gegen Feuer unter Berücksichtig. d. Verhältnisse im Bergbau 1325.
- Kirst (H.)**, Bleifreie Majolika 1756. — Tauchpuderemallier. 3691.
- Kirst (W. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kirste (A.)**, Richtige Technik bei Anwend. d. Handelsdüngemittel 3855.
- Kirstein (F.)**, Leitfaden d. Desinfekt. für Desinfektoren u. Krankenpflegepersonen in Frage u. Antwort. 16. Aufl. [4266].
- Kirszenbaum (J.)**, Zichoriengemisch 2700* Poln.
- Kisch (B.)**, Aminodehydrasen d. Tierkörpers 4246.
- Kisch (F.)**, Vitamin B_2 (Lactoflavin) in d. Behandl. funikulärer Myelose bei perniziöser Anämie 3362.
- u. **Schwarz (H.)**, Wrkg. d. Strophanthins bei O_2 -Mangel 122.
- Kishen (J.) u. Saha (N. K.)**, Gesetze d. Geschwindigk.-Verteil. v. absorbierenden u. emittierenden Teilchen in einem Strahl.-Feld 3104.
- Kishimoto (H.)** s. Murakami (T.).
- Kiss (A. v.)**, Absorpt.-Spektr. v. starken Elektrolyten 3448.
- u. **Bossányi (I.)**, Monobromacetat- u. Hydroxylionenrk. 3302.
- u. **Kukai (R.)**, Acetoxypropionat- u. Hydroxylionenrk. 3302.
- Kisselew (A. A.)**, Durchleuchten dünner Schweißstücke mit Röntgenstrahlen 3404.
- Kisselew (A. W.)**, Struktur v. SiO_2 -Gelen 34.
- Kisselew (J.)** s. Kirillow (W.).
- Kissileff (M.)**, Drucken v. Geweben durch Umrißzeichn. 3226.
- Kisslik (W.)** s. Schapow (N.).
- Kißling (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Kissling (K.)**, Beziehh. v. Hormonen u. Vitaminen zur Blutbldg. u. zu d. blutbildenden Organen 2800.
- Kissling (R.)**, Erdölindustrie 1935 4314. — Gewinn. u. Verarbeit. d. Erdöles 1935 4314.
- Kisslow (W. P.)**, Durchlässigk. einiger Materialien für therm. Strahl. 2430.
- Kissmeyer (A.)**, Therapeut. u. tox. Wrkg. verschied. Arsenobenzolderivv. 4822.
- Kissock (A.)**, Mo 2015.
- Kisstjakowski (W. A.)**, Physikal.-chem. Analyse 2409.
- Kistiakowsky (G. B.) u. Mears (W. H.)**, Kinetik v. Cyclopentadien 3461.
- u. **Rosenberg (S. L.)**, Therm. Zers. v. gasförm. H_2O_2 3591.
- u. **Smith (W. R.)**, Kinetik d. Racemisat. v. 2,2'-Diamino-6,6'-dimethyldiphenyl 3297.
- Therm. cis-trans-Isomerisat. 5. Mitt. 3298; 6. Mitt. 4769.
- Kistler (S. S.)**, Best. d. „gebundenen“ W. nach d. Gefriermeth. 298.
- Kita (G.), Monden (S.), Ikeda (T.) u. Kikuti (Y.)**, Viscose. 65. Mitt. Herst. zugfester Feinfäden bei Verwend. v. Viscose aus nicht gealterter Alkalicellulose 469.
- , **Monden (S.) u. Ishikawa (H.)**, Viscose. 67. Mitt. Einfl. d. Temp. u. Dauer beim Tauchen auf d. Viscosität d. Viscose 1842.
- , **Monden (S.), Kanno (G.), Kadowaki (K.) u. Ikeda (T.)**, Viscose. 63. Mitt. Spinnen d. n. Viscose im konz. H_2SO_4 -Bad zwecks Herst. v. zugfesten Feinfäden 469.
- , **Monden (S.), Kobinata (S.) u. Ishikawa (H.)**, Viscose. 69. Mitt. Erniedrig. d. Viscosität d. Viscose 2903.
- , **Riko (S.), Akizuki (Y.) u. Kikuti (Y.)**, Viscose. 64. Mitt. Spinnvers. nach d. Zweibadverf. zwecks Herst. v. zugfesten Feinfäden 469.
- , **Suda (T.) u. Matsubara (F.)**, Viscose.

62. Mitt. Verwend. v. diaphragmat. NaOH bei d. Viscoseherst. 469.
- Kita (G.), Suehiro (S.), Imamura (S.) u. Yamaguchi (M.)**, Viscose. 68. Mitt. Temp.-Abhängigk. d. Reif. d. Viscose 1842.
- , **Suehiro (S.), Kobinata (S.) u. Ishikawa (H.)**, Viscose. 70. Mitt. Wrkg. d. Na-Sulfhydryds auf Cellulose 2903.
- , **Suzuki (S.) u. Suehiro (S.)**, Viscose. 66. Mitt. Zusammenhang zwischen d. Alter. d. Alkalicellulose u. d. Viscosität d. Viscose 469.
- Kitagawa (M.)**, Canavanin. 7. Mitt. Synth. d. Canalins 62. — Diaminosäure, Canavanin. 5. Mitt. Synth. d. Canalins 896.
- Kitagawa (S.)** s. Ochiai (E.).
- Kitaigorodski (A.)**, Struktur d. Aminoessigsäure 1667.
- Kitaigorodski (A. I.)**, Rekrystallisat. v. Cu-Zn-Legirr. mit kleinen Zn-Gehh. 2552.
- Kitaigorodski (I. I.)**, Intensivier. d. Glas-schmelzvorgänge 1504.
- u. **Bokunajewa (W. I.)**, Umsetz. v. NaCl mit Kaolin bei hohen Temp. 2121.
- Kitaigorodski (M. M.)** s. Kirillov (J. A.).
- Kitano (T.)**, Takaamylase. 7.—13. Mitt. 2190.
- Kitasato (Z.) u. Shishido (H.)**, Konst. u. Synth. d. Domesticinmethyläthers (d-Epidicentrin) 2995.
- Kitchen (N. H.)**, Anwend. d. Metallspritzens in d. Farben- u. Textilindustrie 2447.
- Kitchen Art Foods, Inc. u. Lorenzen (H. G.)**, Stärkemehlhalt. Nährmittel 225*A.
- , **McKinney (W. A.) u. Lorenzen (H. G.)**, Hefepräp. 225*A.
- Kitching (J. S.)** s. Dolman (C. E.).
- Kittel (H.)**, Verwend. d. Emaniermeth. zu Unters. über d. Veränderr. v. Oxydgemischen während d. Überganges in d. chem. Verb. 1879.
- Kittel (S.)** s. Waelsch (H.).
- Kittredge (H. G.)** s. Kay & Ess Chemical Corp.
- Kiu (T.)**, Gradat. mit Na-Salicylatlsgg. behandelte Platten im nahen UV 2530. — Mit Na-Salicylatlsg. sensibilisierte Platten 2530.
- Kiuti (S.)**, Wirkungen v. Adrenalin, Pituitarin u. Histamin auf d. Permeabilität v. Farbstoffen durch d. Blutgefäßwände 2814.
- Kivinen (E.)**, Dopplerrückf. aus Keuru in Mittelfinnland 2344.
- Kizyk (A.)** s. Vintilescu (I.).
- Kjaer (K. A.)** s. Reimers (F.).
- Kjems (H. L. P.)** s. Kongsted (A. J. H.).
- Kjerrman (H.)** s. Enlund (B. D.).
- Kjolseth (K. E.)**, Elektr. Öfen zur Porzellan-emaillier. 965.
- Klaassens (K. H.) u. Houwink (R.)**, Viscosität in Lsg. u. Kondensationsgeschwindigk. v. Phenolformaldehydharzen 4213.
- Klähn (H.)**, Anlösungsgeschwindigk. kalk. anorgan. u. organ. Körper innerhalb eines wss. Mediums 2343.
- Klärding (J.)**, Trennschicht zwischen zu glühenden bzw. d. Hitzeeinw. unterliegenden Werkstücken 3407*D.
- Kläni (K.)** s. Miescher (G.).
- Klatten (E.)**, Uteroton. Effekt d. Insulins 2804, 4524. — Vaginale Einverleib. d. Insulins 3169. — Kombinierte hormonale Behandl. d. Pruritus vulvae 4967. — s. Adlersberg (D.).
- Klages (B.) u. Klumb (H.)**, Streulichtmessungen an dispersen Systemen unter Verwend. röhrenförm. Streulichtzellen 935.
- Klami (A.)** s. Komppa (G.).
- Klansček (A.)**, Salbe zum Schutz gegen Beruhen d. Hände u. Kochgeräte 3243* Jug.
- Klapproth (W.)**, Bremsfl. 1494*D. — Schutzüberzüge auf Leichtmetallen 1544*F. — Gefrierschutzmittel zur Herst. v. Kühlsolen 3193*D.
- Klarfeld (B.)**, Mess. d. an d. Wänden d. positiven Säule freiwerdenden Leist. 4607.
- u. **Plochotski (E.)**, Mess. d. Lichtausbeute einer Hg-Entlad. bei hohem Druck 533.
- u. **Tarasskow (I.)**, Lichtausbeute d. positiven Säule einer Na-Dampfentlad. 3115.
- Klarmann (E.)**, Wissenschaftl. Fortschritte bei Desinfekt.- u. antisept. Mitteln im Jahre 1936 3021.
- Klassen (T.)** = Classen (T.).
- Klassen-Nekljudowa (M. W.)** = Classen-Nekljudowa (M. W.).
- Klatte (G.)**, Warmbehandl. v. Nichteisenmetallen 2857.
- Klatzow (L.)**, Kathodenstrahlröhre, bes. zum Fernsehen 3531*E.
- Klauder (G.)**, Eiweißbedarf u. pflanzl. Eiweiß-erzeug. 3732.
- Klauditz (W.)** s. Schütz (F.).
- Klauer (H.) u. Specht (W.)**, Bewert. d. Bernsteinsäure bei toxikolog. Analysen 3375.
- Klausmeyer (H.)** s. Müller (C. F.).
- Klawans (A. H.)** s. Barnes (B. O.).
- Klawdijew (P.)** s. Slein (A.).
- Klawikordow (W.)** s. Lodjanowa (R.).
- Klebanski (A. L.) u. Dobromilskaja (I. M.)**, Techn. Kontrolle v. bei d. Herst. v. SK „Sowpren“ erhaltenen Gasgemischen; Analyse d. tern. Gemisches: Acetylen, Monovinylacetylen, Divinylacetylen 1808.
- , **Dolgopolski (I.) u. Schwer (M.)**, Kondensat. d. bei Synth. v. Chloroprenkautschuk erhaltenen Chloride mit Polysulfiden 2690.
- u. **Rachlina (M.)**, Chlorier. verschied. Polymeren d. Chloroprenkautschuks 2886.
- Kleber (W.)**, Theorie d. Accessorienbldg. 4917. — s. Himmel (H.).
- Kleczkowski (A.)**, Färb. v. Flachs mit Kongo-rot 1018.
- Klee (H.) u. Rademacher (B.)**, Bekämpf. d. Weizengallmückenlarven durch Bodenbearbeit. u. Düng. 4847.
- Klee (Hans)** s. Lehmstedt (K.).
- Kleef (G. van)**, Derivv. v. 2.4-Dimethyl- u. 2.4.5-Trimethylanilin. 1. Mitt. 64.
- Kleen (W.)** s. Rothe (H.).
- u. **Graffunder (W.)**, Grenzen d. Mess. mit Verstärkerröhren 4541.
- u. **Rothe (H.)**, Raumladegleich. für Elektronen mit Anfangsgeschwindigk. 2. Mitt. 4907.
- Klein (A.)** s. Quam (G. N.); Wittig (G.).
- Klein (C. H.)** s. Schumb (W. C.).
- Klein (E.)**, Sphär. Torsionspendel als Strahl-Druckmesser v. Ultraschallwellen in Fll. 2538.

- Klein (E. H.)**, Warmbehandl. d. Gußeisens 4551.
- Klein (E.-K.)**, Milchzuckerassimilat. d. Diabetikers u. d. Beeinfluss. d. Glucose-assimilat. durch Galaktose 3014.
- Klein (F.)**, Kautschukhalt. Phenolformaldehydharze 3878.
- Klein (G.), Kaminski (N.) u. Fedorowitsch (N.)**, Einfl. v. Kieselgur auf d. Aktivität d. Katalysators 3735.
- Klein (Gustav)** s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co. Inc.
- Klein (H.-W.)**, Eunarcenarkose beim Kaninchen 657. — s. Eichler (O.).
- Klein (J. E.)**, Chemotaxis 654.
- Klein (K.)**, Verminder. d. Nicotingeh. im Tabakrauch 1827*D.
- Klein (N.)**, Ursachen u. Wirkungen d. Glas-härt. 2844.
- Klein (O.)**, Beeinfluss. d. inneren Gaswechsels durch Katalysin 2629.
- u. **Spiegel (E.)**, Beeinfluss. d. inneren Gaswechsels u. d. Utilisat. d. O durch intraarterielle Injekt. v. capillarschädigenden Substanzen 3825.
- Klein (P.)** s. Voss (W.).
- Klein (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Klein (S. J.)** s. Steinbach (M. M.).
- Klein (S. M.) u. Kuchtin (N. K.)**, Gasstoffwechsel bei Schwangeren 4978.
- Klein (W.), Gaber (E.) u. Förster (M.)**, Spektrograph. Verh. v. Serumultrafiltraten 4972.
- Klein-Lohr (H.)** s. Franke (A.).
- Kleinberg (A. T.)** s. Gontscharow (W. W.).
- Kleiner (H.)**, Autogenhärte. dünner Bleche bes. Bremsstrommelhärte. 2011, 3212.
- Kleiner (I. S.), Weisman (A. I.) u. Mishkind (D. I.)**, Verwend. d. Bitterlingweibchens für d. Testier. männl. Keimdrüsenhormone 4654.
- Kleiner (K. J.)** s. Tananajew (N. A.).
- Kleinert (H.)**, Frostbeständigkeitsprüf. v. Straßenemulss. 3903.
- Kleinert (R.)**, Einfl. d. W.-Dampfes auf leicht schmelzende Metalle u. Legier. in Abhängigk. v. d. Temp. 5029.
- Kleinert (R.) [Breslau] u. Zimmermann (E.)**, Best. d. äther. Öles in Kamillenblüten 927.
- Kleinhans (A.)**, Verdampfen v. Kesselsalzen; Anteil verdampfter Salze am Dampf-Salzgeh. 2424.
- Kleinholz (L. H.)**, Augenstielhormon d. Crustaceen u. Wander. d. Retinapigments 373.
- Kleinmann (M.)**, Neue Feldmeth. d. Mineralwasseranalyse 2720.
- Kleinschmidt (R. V.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kleis (J. D.)**, Ferromagnet. Anisotropie v. Ni-Fe-Krystallen bei verschied. Temp. 4744. — s. Mc Keehan (L. W.).
- Klement (R.)**, Bas. Phosphate zweiwert. Metalle. 1. Mitt. Bas. Mg-Phosphate 3123. — Carbonatgeh. d. anorgan. Knochen-substanz u. ihre Synth. 3503. — Anorgan. Knochen- u. Zahnschmelze u. ihre Synth. 4966.
- Klement (W.)**, Nichtkeram. Isolierpreßstoffe für Niederspannungsinstall.-Material 3530.
- Klementjewa (A.)** s. Morosow (I.).
- Klemin (N. G.) u. Gurjanow (L. W.)**, Bleichen v. Baumwollgeweben mit NaOCl-Lsgg. in Ggw. v. NaHCO_3 nach d. Verf. v. W. I. Minajewa 3894.
- Klemm (P.)**, Bruchteilleimung 1326. — Ist Leimfestigk. Grenzwiderstand oder Stufenwiderstand? 2056.
- Klemm (W.)**, W. Biltz 4325. — s. Gruner (E.); Hannebohn (O.).
- u. **Bommer (H.)**, Metalle d. seltenen Erden 4077.
- u. **Frischmuth (G.)**, Ammoniakate d. Re-Trihalogenide 4618. — Magnetochem. Unterss. 23. Mitt. Magnet. Unterss. an Re-Verbb. 4619.
- , **Frischmuth (G.) u. Hollstein (E.)**, Komplexes Re-Oxycyanid 4619.
- Klemme (D.) u. Poe (C. F.)**, Best. reduzierender Zucker in Bakterienkulturen; colorimetr. Methoden 4273.
- Klemmer (A.)**, Best. d. Reinschwefels im Rohschwefel bei ausgebrauchter Reing.-M. 2511.
- Klempt (W.)** s. Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H.
- Klemt (G.) u. Altermann (W.)**, Deutsche Getreideernte 1936. 2. Mitt. Chem. Unterss. 1581. — Einw. proteolyt. Enzyme auf d. Kleberbeschaffenh. u. Backfähigk. v. Weizenmehlen 3729. — Proteolyt. Kraft deutscher Weizen 4571.
- u. **Jung (E.)**, Deutsche Getreideernte 1936. 1. Mitt. Botan. Unterss. 1581.
- u. **Schmidt (E. A.)**, Kleberweizenunterss. 1936/37 d. Vers.-Anstalt für Getreideverarbeitung. 2894.
- Klenk (E.) u. Dittmer (J.)**, Phosphatide. 13. Mitt. Hochungesätt. Fettsäuren d. Glycerinphosphatide verschied. Organe 910.
- Klepikow (P.)**, Veränder. d. Farbe v. Kopien 2919.
- Klesper (R.)**, Brennen feuerfester Steine 968, 2000. — Brennen feuerfester Steine; Betrieb v. period. Öfen zum Brennen v. Silicasteinen 4842.
- Klewke (W. A.)**, Gewinn. v. Ammoniumsulfonitrat aus Gips, CO_2 , NH_3 u. HNO_3 3695. — s. Jatzuta (N. A.).
- Kley (W.)** s. Hahn (G.).
- Kliesch (J.)**, Eiweißbedarf d. Milchkuh 3561. — Verfütter. v. Süßlupinen (bitterstofffreie Lupinen d. S. E. G.) an Wiederkäuer 3563.
- Klima (R.)**, Hämatologie bei Benzolschäden 2815.
- Klimenko (W. S.)** s. Abkin (A. D.).
- Klimenkowa (L. A.)** s. Balachowski (S. D.).
- Klimkowa (A.)** s. Schalfejew (W. M.).
- Klimmer (M.) u. Weiske (G.)**, Zücht. d. Galtstreptokokken aus Milch. 1. Mitt. Wärmeverss. 2047.
- Klimow (N. M.) u. Kudrjawzew (A. A.)**, Resorpt. im Magen v. Wiederkäuern 4118.
- , **Kudrjawzew (A. A.) u. Zuwerkalow (D. A.)**, Resorpt. d. Polypeptide im isolierten Schafsdarm 3822.
- Klimowskaja (M. F.)** s. Jermusewitsch (D. W.).
- Kline (E.)** s. Pont (Du) Rayon Co.

- Kline (G. M.)**, Feuchtigk.-Durchlässigk. v. Kunstharzlacken für Flugzeuge 3878.
— u. **Axilrod (B. M.)**, Prüf. v. plast. Massen 1292, 3879.
- Kline (O. L.)** s. Arnold (A.); Bird (H. R.).
—, **Bird (H. R.)**, **Elvehjem (C. A.)** u. **Hart (E. B.)**, Vork. v. Vitamin B₄ in einigen pflanzl. u. tier. Prodd. 917.
- Kline (R. F.)** s. Britton (S. W.).
Kline (Z. C.), Gispiges Natronkalkglas 1757.
- Kling (A.)**, Best. d. Weinsäure in Form v. Ca-Racemat 455.
— u. **Claraz (M.)**, Schnellbest. d. O₂ in Gasen 1737.
- Kling (K.)**, Fl. Brennstoff 4891* Poln.
— u. **Więclawek (B.)**, Chem. Unterss. v. Erdgas. 5. Mitt. Best. d. niedrigsd. KW-stoffe in verflüssigtem Erdgas 485. — Vereinfachter App. v. Podbielniak zur Best. v. niedrigsd. KW-stoffen in verflüssigten Erdgasen 2720.
- Kling (M.)** u. **Engels (O.)**, Beurteil. d. Nährstoffgeh. u. Düngebedürfnisses d. Böden unter Berücksichtig. d. verschied. Pflanzenarten u. d. allg. Wachstumsbedingg. 2007.
- Kling (W.)** s. Böhme (H. T.) Akt.-Ges.
- Klinger (H.)**, Kocharbeit in d. Zuckerfabriken 742.
- Klinghoffer (K. A.)**, Verteil. v. Glucose zwischen Blutzellen u. Serum 4385.
- Klink (F.)**, Klin. Verss. mit Ca-glucuheptonat 4390.
- Klinkenberg (L. J.)**, Anorgan. Komplexverbb. v. BF₃ 2943. — Krystallstruktur v. NaOH·BF₃, d. Alkalifluoborate u. v. TlBF₄ 3602.
- Klinkmann (G. H.)**, Viscositätskonsistenz 1064.
- Klinkowski (M.)** u. **Richter (H.)**, Ernähr.-Physiologie d. gelben u. d. blauen Lupine 4283.
- Klinow (I. J.)** u. **Ssytschew (D. I.)**, Silicatfütter für HCl-Rk.-App. 3375. — Gleichgewicht im Syst. AlCl₃-FeCl₃-H₂O 3774. — Filtermaterialien auf organ. Grundlage 3998.
- Klint (H.)** s. Aktiebolaget Saltimporten.
- Klipstein Chemical Processes Inc.** u. **Jacobson (B. H.)**, Fluoreszierender Körper 2478*A. — Verarbeitung. v. Metallabfällen 4019*Can.
- Klipstein (K. H.)** s. Calco Chemical Co. Inc.
- Kljatschkin (L. N.)**, Einfl. d. UV-Strahlen auf d. Struktur d. Zellprotoplasmas 3001.
- Kljatschko (I. R.)**, Adsorpt. v. Alkali durch Cellulose bei verschied. Tempp. als Analysenmeth. d. Grenzfläche: Cellulose-Lsg. 358. — Schieferseife u. Schieferteer in Textilindustrie u. Flotat. 4156. — Disperse, hysteres., differentielle Benetz. 4214.
- Kljatschko (J. A.)**, Alter. v. Al-Legierr. 704. — Kolloidchem. Erschein. in Metallen. 3. Mitt. Micellare Struktur d. fl. u. festen Metalle u. Legierr. 795. — Best. v. Gasen in Al, Si u. Leichtmetalllegierr. nach d. Vakuumheißextrakt.-Meth. 1984.
- Kljatschko (V.)** s. Comp. pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz.
- Kljatschko-Gurwitsch (L. L.)** s. Tarassenkow (D. N.); Waldman (A.).
- Kljatschko-Gurwitsch (L. L.)** u. **Ogandschanowa (N.)**, Gleichgewicht im Syst. CoSO₄-H₂SO₄-W. 1907.
- Kljatzkin (I. M.)**, Wärmehalt d. Dämpfe v. Erdölprodd. bei erhöhtem Druck 2716.
- Kljukow (M.)**, **Posstowskaja (J.)** u. **Jefremow (P.)**, Bedeut. v. Anilidobenzthiazol bei d. Captaxgewinn. 2886.
- Kljukwin (N. A.)** u. **Kljukwina (S. S.)**, Gewinn. v. C₂H₂ aus CH₄ 1062.
— u. **Polosow (W. F.)**, Gekoppelte Hydrier. v. Kresolen u. Naphthalin 1061.
- Kljukwina (S. S.)** s. Kljukwin (N. A.).
- Kljuscharow (J. W.)** u. **Löwenstein (S. A.)**, Hochtonerdehalt. Massen. 2. Mitt. Andalusitmassen 1228; 3. Mitt. Cyanitmassen 1228.
— u. **Maranz (A. G.)**, Hochtonerdehalt. Massen. 5. Mitt. Sialit- u. Alitmassen 1229.
— u. **Woronin (I. I.)**, Hochtonerdehalt. Massen. 6. Mitt. Grobkörn. Andalusitmassen 4674.
- Kljutschewin (A.)** s. Tschetajew (A.).
- Kljutschewitsch (A. S.)** u. **Awerko-Antonowitsch (L. T.)**, Saure u. Mittelschichtseifen 2707.
— u. **Shukowa (W.)**, Best. d. Härte u. Löslichk. v. Seifen 2497.
- Kljutschkin (N.)** s. Schettle (I.).
- Klobusitzky (D. v.)**, Neuere Ergebnisse d. Eiweißsynth. 103. — Schlangengifte in d. Therapie 4825.
- Klodt (W.)**, Einfl. d. Ascorbinsäure auf d. O₂-Dissoziat. d. Blutes u. d. chem. Verlauf d. vitalen Oxydat.-Prozesse 119. — Beziehh. zwischen d. l-Ascorbinsäure = Vitamin C u. d. intermediären Gaswechsel 1719.
— u. **Dienst (C.)**, Ascites u. Natriumretent. 373.
- Klöppel (K.)**, Gemeinschaftsverss. zur Best. d. Schwellzugfestigk. voller gelochter u. genieteter Stäbe aus St 37 u. St 52 1772.
- Kloes (C. J. Schooneveldt-v. d.)** s. Schooneveldt-v. d. Kloes (C. J.).
- Klötzer (F.)**, Röntgenograph. Unterss. an Addit.-Verbb. d. Cholesterins 2786.
— u. **Wiedmann (G.)**, Röntgenograph. Feststell. v. Addit.-Verbb. d. Sterine u. d. Gallensäuren 2787.
- Klonnek (F.)** s. Sauter (V.).
- Klopfer (F. A. V.)**, Stärke aus Roggenmehl 1578*D.
- Klopstock (F.)** u. **Vercellone (A.)**, Chem. u. immunbiol. Verss. über d. Natur d. Hefepolysaccharide 3353.
- Klose (G.)**, Durophalt 771. — Mastix u. Gußasphalt im Hoch- u. Tiefbau 771.
- Klose (R.)**, Aufbau d. Anstrichstoffe 729. — Vgl. d. Lacke u. Farben untereinander 1290.
- Klosky (S.)** s. American Agricultural Chemical Co.
- Klosse (E.)**, Lichtbogenschweißen. 2. Aufl. [2454].
- Kloster (J.)**, Fall v. Granulocytopenie, experimentell hervorgerufen durch Pyramidon „Bayer“ 2212.
- Klotschko (M. A.)**, Elektrochem. Gewinn. v. Leichtmetallen aus nichtwss. Lsgg. 1. Mitt. Elektrolyse d. Salze v. Alkalimetallen 3450.

- Klotzer (H.)**, Entschwefel. in d. Viscose-spinnerei 238.
- Kloz (G.)**, Reagenspapier zur Best. d. Säuregrades oder d. pH-Wertes v. Fl. 5006*E.
- Kluge (H.)**, Anwendbark. d. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ -Grenzserums 1316. — Nachw. u. quantitative Best. v. Glycerin in Marzipan u. Persipan 4171.
- Kluge (H. D.)** s. Schmidt (F. C.).
- Klughardt (A.)**, Glanzmess. mit Photozellen 1328.
- Klugmann (E.)**, Belagstoffe 451*Belg.
- Klumb (H.)**, Neuzeitl. Hochvakuumumpfen 1493. — Frage d. Verwend. v. Bimetallstreifen in d. Strahl.-Mess. u. Photometrie 3186. — s. Klages (B.).
- u. **Odenwald (R.)**, Neuart. Starklichtlampe 395.
- Kluyver (A. J.)** u. **Hoogerheide (J. C.)**, Bezieh. zwischen d. Stoffwechselvorgängen v. Hefen u. Milchsäurebakterien u. d. Redoxpotential im Medium 906.
- Kminek (M.)**, Oxalogene Stoffe in d. Rübe. 1. Mitt. Allantoin u. seine Best.-Meth. 740; 2. Mitt. Neuer Nichtzucker Oxamidsäure, ihre Eigg., Best. u. Isolier. aus d. Rübe 1815; 3. Mitt. Beweg. d. oxalogenen Stoffe in d. Zuckererzeug. 1815.
- Knabe (R.)** s. Grube (G.).
- Knandel (H. C.)** s. Murphy (R. R.).
- Knapp (Adolf)**, Blutzuckergeh. d. arteriellen u. d. venösen Blutes 4812.
- Knapp (Arthur)**, Erdöl u. Erdölprodd. 2067.
- Knapp (A. W.)**, Vitamin B-Wrkg. v. Kakao-schalen 2044.
- u. **Churchman (A.)**, Kakao-schalen u. ihre Verwend. als Ergän.-Futter 4170.
- Knapp (O.)**, Überwach. d. beim Glasschmelzen verwendeten Thermoelemente 404.
- Knapp (W.)**, Benzoxanthone. 2. Mitt. 347.
- Knappe (W.)**, Herst. v. Preßhefe 3419*D.
- Knauff (W.)** s. Hock (L.).
- Kneale (E. C.)** u. **Wohlgemuth (H. H.)**, Synthet. Harze 4698*A.
- Knell (E.)**, Klin. Studien über d. Wrkg. v. As auf d. Grundumsatz, d. Rest-N u. d. Reticulocyten im Blute d. Menschen 1722.
- Knerr (H. C.)**, Baustähle u. Leichtmetalle in d. Transportindustrie 2251.
- Knibbs (N. V. S.)** u. **Pehrson (A. P.)**, Herst. v. Kunststeinen 3390*E.
- Kniepen (P.)** s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Kniepkamp (H.)**, Kennlinie d. Niedervoltbo-gens in Ar 1381.
- Knight (A. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Knight (A. W.)** s. Thorndyke (J. T.).
- Knight jr. (L. B.)**, Rückgewinn. Aufbereit. u. Wart. d. Gießereisande 1767. — Wiederverarbeit., Verschriften u. Bearbeit. v. Gießereisanden 3210.
- Knight (W. A.)** u. **Dowsett (M. M.)**, NH_4 -Mandelat 1186.
- Knight (W. N.)**, Anwendd. d. Triäthanolamins 924.
- Knijpers (W.)** u. **Kesteloot (A.)**, Photographien auf Stoffen u. Textilien 1080*Belg.
- Knill (F.)**, Unmittelbare Widerstandserhitz. v. Stahl 4012.
- Kniphorst (L. C. E.)** u. **Kruisheer (C. I.)**, Best. v. 2,3-Butylenglykol, Acetylmethylcarbinol u. Diacetyl in Wein u. a. Gär.-Prodd. 1. Mitt. Entw. d. Methodik 3728.
- Knipp (C. T.)**, Kaltkathodengleichrichter 3998.
- Knipp (E.)**, Verschleiß v. Fe-Legier. auf mineral. Stoffen 2441.
- u. **Kerl (W.)**, Kerbzähigk. v. Stahlguß 1518.
- Knippenberg (E.)** s. Alten (F.).
- Kniskern (W. H.)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Knittler (F.)** s. Sauerwald (A.).
- Knoblich (G.)**, Neues Verf. zur Reinig. v. Stärkemilch u. zur Gewinn. v. Kartoffelstärke 3418.
- Knoch (C.)**, Neuzeitl. Herst. v. kondensierter Milch. 2. Mitt. Fortschritte im App.-Bau 1582. — Milchkonzentrate. 3. Mitt. Kondens- u. Trockenmilch 2697.
- Knodel (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Knödel (G.)** s. Bölavský (E.).
- Knoefel (P. K.)**, Strychnin u. Chronaxie 4985.
- Knöffler (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Knol (K. S.)**, Künstl. Radioaktivität durch Neutronenbestrahl. 1886.
- Knoll (M.)**, Elektronenoptik in d. Fernseh-technik 2541. — Elektronenopt. Anordn. für Mehrfachkathodenstrahlröhren mit Glühkathode 3194.
- Knoll A.-G., Chemische Fabriken**, Dihydrocodeinon 3874*Schwz. — Haltbarmachen v. Arzneipflanzen 4127*F. — Opiumalkaloide aus frischen Papaveraceen 4827*F.
- , **Boie (H.)** u. **Wulzinger (K.)**, Reines Monoacetylresorcin 4559*D.
- u. **Schmidt (K. F.)**, Tetrazolabkömmling d. Terpenreihe 3829*Schwz.
- Knoop (F.)** s. Martius (C.).
- Knoops (F.)**, Vergüten u. Veredeln d. Leichtmetalle 418.
- Knop (J.)**, Spektroskop. Werk v. J. Formánek 2081.
- Knop (V.)** s. Tvornica hemiskih proizvoda u Hrastniku d. d.
- Knote (J. M.)** s. Quigley Co., Inc.
- Knott (E. M.)**, Quantitative Unters. d. Ausn. u. Retent. v. Vitamin B durch Kinder 2624. — s. Schultz (F. W.).
- Knott (J. C.)**, **Murer (H. K.)** u. **Hodgson (R. E.)**, Best. d. Verdaulichk. v. grünem u. verschied. getrocknetem Gras 2400.
- Knowles (E. C.)** s. Cloke (J. B.); Texas Co.
- Knowles (F.)** u. **Watkin (J. E.)**, A Practical course in agricultural chemistry for senior students of agriculture, dairying, horticulture and poultry husbandry [2009], [3699].
- Knox jr. (W. H.)** s. Victor Chemical Works.
- Knudsen (S.)**, **Gormsen (H. R.)** u. **Nielsen (S.)**, Salpeterverfärb. an Käse 3889.
- Knutti (R. E.)**, **Erickson (C. C.)**, **Madden (S. C.)**, **Rekers (P. E.)** u. **Whipple (G. H.)**, Leberfunkt. u. Blutplasma-Proteinbldg. 4386.
- Kobayashi (C.)**, Extrakt. d. Phosphatase u. d. Carboxylase d. Hefe 4960.
- Kōbayashi (R.)**, Bestandteile japan. Erdöle. 5. Mitt. Bestandteile d. hochsd. Fraktt. v. Ni-itsu-Erdöl 3902.
- Kobayashi (S.)** s. Minato (K.).

- Kobayashi (Y.)** s. Kondo (H.).
Kobayasi (M.) s. Tanaka (K.).
Kobayasi (R.) s. Tanaka (Y.).
—, Furihata (M.) u. Kajimoto (S.), Benzine hoher Klopffestigk. 1. Mitt. Herst. v. Bzn. durch hydrierende Spalt. v. Kautschuk 1611.
Kobel (M.) s. Neuberg (C.).
Kober (B.), Verbandmaterial v. hoher Absorpt.- u. Adsorpt.-Wrkg. 1730*E.
Kobinata (S.) s. Kita (G.).
Koblitsky (L.) s. Fleming (W. E.).
Koblitz (F. J.), Motortreibmittel 4720*It.
Koblitz (W.) u. Schumacher (H.-J.), Oxydat. v. Rubren im Licht 4083.
Kobljanski (A. G.), Anwend. d. zweischicht. Syst. $H_2O-C_2H_5OH$ -Salz zur Extrakt. d. Solanins 4137. — Verteil.-Koeff. einiger Anionen in d. zweischicht. Systemen $H_2O-C_2H_5OH-K_2CO_3$ u. $H_2O-C_2H_5OH-(NH_4)_2SO_4$ 4330.
Kobljanski (G. G.), Divinyl u. seine Polymere. 3. Mitt. Autopolymerisat. v. Divinyl u. Divinylhomologen 2036.
Kobosew (N. I.) s. Bloch (O. J.); Goldfeld (J.); Wassiljew (S. S.).
— u. Monblanowa (W. W.), Aktivierende Wrkg. v. Giften bei d. Elektrokatalyse 4458.
—, Wassiljew (S. S.) u. Kasarnowski (J. S.), Thermodynamik endothermer Prozesse d. N-Bind. 2338.
Kobrin (S. M.), Krystallin. Glätte aus Lsgg. v. $Pb(ClO_3)_2$ u. NaOH u. Anwend. d. Glätte zur Herst. v. Chromgelb 685.
Kobylskaja (M. W.) s. Moldawski (B. L.).
Kocay (W.) s. Krause (A.).
Koch (A.), Neuer deutscher synthet. Kautschuk Buna 2886. — s. Bereczky (A.).
Koch (C.), Unters. u. Herst. v. Fluidextrakt 2214.
Koch (E. M.) u. Koch (F. C.), Provitamin D-Wirksamk. einiger Sterinderivv. 2616.
Koch (E. W.), Wachstumsgeschwindigk. u. Follikelzerfall in d. Ovarien; Phänomen d. Entw.-Beschleunig. beim Menschen 3013.
Koch (F.), Amyloidose 3510.
Koch (F. v.) s. Pfenning-Schumacher-Werke G. m. b. H.
Koch (F. C.) s. Koch (E. M.); Marlow (H. W.).
Koch (J.) s. Hunyadi (L.).
Koch (J. R.) s. Orthmann (A. C.).
Koch (K.), Vitamine u. ihre Anwend. im ersten Halbjahr 1936 645. — Unguentum leniens D. A.-B. VI. 925. — Mittel zur Behandl. v. Hautkrankheiten u. Wunden im ersten Halbjahr 1936 1474. — s. Schöpf (C.).
Koch (L.), Schlackenforsch. als Grundlage d. Erforsch. petrolog. Probleme. 1. Mitt. Entw. u. method. Grundlagen 814.
Koch (P.-A.), Querschnittsbilder moderner Zellwollen 2500. — Kunstseiden u. Zellwollen, ihre Herst., Eigg. u. Prüf. 2. Aufl. [4180]. — s. Herzog (A.); Wagner (E.).
Koch (R.), Begutacht. d. Lebenszustandes v. Bierhefe 3884. — s. Stockhausen (F.).
Koch (W.) s. Mannich (C.).
Koch (W.) [München], Hormonale Sterilisier. 1175. — Hormonale Sterilitätsbehandl. 1175. — Einfl. v. Prolan auf d. Legetätigk. d. Vögel. 2. Mitt. Beeinfluss. d. Legetätigk. n. legender Hennen 3354. — Beeinfluss. d. Geschlechts d. Neugeborenen durch Hormone 3504.
Koch (Walter) u. Lehndorff (P.), Hyperglykämisierendes Hormon im Liquor cerebrospinalis 3506.
Koch (William) s. Hercules Powder Co.
Koch (W. F.), Oxydat.- u. Red.-Katalysatoren für physiol. Vorgänge 4395*E.
Kochakian (C. D.), Ausscheid. männl. Hormone 3660.
— u. Murlin (J. R.), Beziehh. d. synthet. männl. Wirkstoffs Androstendion zum Protein- u. Energiehaushalt d. kastrierten Hundes u. zum Proteinstoffwechsel d. n. Hundes 3660.
Kochanska (L.) s. Bobrański (B.).
Kochendörfer (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kocian (V.), Schutzwrgk. d. Germanins auf d. Koagulat. d. Bluteiweißstoffe 373.
Kočníar (M.) s. Křepelka (J. H.).
Kocsis (E. A.), Hydrolyt. Fäll.-Maßanalyse. 2. Mitt. Best. d. Ba 1202.
— u. Nagy (Z. v. S.), Chromotropsäure als Indicator bei Fluoreszenzmaßanalysen 4994.
Kocwa (A.), Umwandlungen v. Verbb. d. Pyrazolonreihe u. deren Derivv. 1. Mitt. 354; 2. Mitt. 1147; 3. Mitt. 1148.
Koczor (F.), Best. d. Fehlergrenzen d. in Ungarn übl. Mehllunters.-Meth. 4877.
Kodak A.-G., Zersetz.-beständ. saure Fixiersalze 1359*D. — Füllen v. Celluloseacetat aus Essigsäurelsgg. in lockerer Form 3745*D.
Kodak Ltd., Photograph. Farbentw. 780*E. — Mehrfarbenbilder 1359*E. — Filme, Bänder, Fäden 2505*E.
—, Brooker (L. G. S.) u. Keyes (G. H.), Quaternäre Salze v. in 2-Stell. durch Thioäthergruppen substituierten Pyridinen u. Chinolinen 1358*E.
—, Fisher (N. I.) u. Hamer (F. M.), Cyaninfarbstoffe 2919*E.
—, McNally (J. G.) u. Beach (N. F.), Flachliegende Cellulosederiv.-Folien 2306*E.
Kodak (Australasia) Ltd., Mannes (L. D.), Godowsky (L.) u. Carroll (B. H.), Photograph. Filterschichten 1080*Aust.
Kodak-Pathé, Photograph. Bilder auf Mehrschichtenfilmen 504*F. — Mehrfarbenbilder 504*F. — Umkehrentw. photograph. Filme 780*F. — Sensibilisierend wirkende Farbstoffe 1079*F. — Photograph. Farbwickler 1359*F. — Celluloseacetatfolien 1605*F. — Auskopieremuls. 1628*F. — Reines N-Monomethyl-p-aminophenol 1793*F. — Weichmachen v. hartem W. 2052*F. — Celluloseacetat v. bes. Klarh. 2305*F. — Photograph. Verf. 3586*F. — Stabilisieren d. latenten Bilder eines Films für Mehrfarbenphotographie 3756*F. — Gerasterte Negative für d. photomechan. Druck 4056*F. — Reinig. v. Ölen, Wachsen u. dgl. 4308*F. — Polyvinylacetale 4436*F.
Kodama (S.) u. Nomura (K.), Einfl. d. Temp. auf d. Gewebsatmung v. Mäuse- u. Froschleber in vitro 2189.
Köberle (K.) s. I. G. Farbenindustrie.

- Köck (F.)** u. **Adamec (H.)**, Umwandl. v. Cellulose oder celluloseähnli. Substanzen in niedrigermol. Prodd. 1305*Oe.
- Koecke (H. O.)**, Zellwolle u. Wolle 2500.
- Kögel (G.)**, Erzeug. v. Einstaubbildern ohne Anwend. v. Chromaten 3756* D. — Röntgenstrahlenempfindlichk. d. Stereo- u. koordinativen Komplexverbb. bei biochem. Vorgängen 4461.
- Kögl (F.)**, Wuchsstoffe d. Auxin- u. d. Biosgruppe 1964.
- u. **Haagen-Smit (A. J.)**, Pflanzl. Wuchsstoffe. 23. Mitt. Biotin u. Aneurin als Phytohormone; Physiologie d. Keim. 2797.
- u. **Hasselt (W. van)**, Pflanzl. Wuchsstoffe. 21. Mitt. Isolier. v. Bios I aus Hefe 2797; 22. Mitt. Vork. v. Biotin im tier. Organismus 2797.
- , **Königsberger (C.)** u. **Erxleben (H.)**, Pflanzl. Wuchsstoffe. 24. Mitt. Selbstinaktivier. d. Auxine a u. b 2798.
- u. **Tönnis (B.)**, Pflanzl. Wuchsstoffe. 20. Mitt. Biosproblem; Darst. v. kryst. Biotin aus Eigelb 2796.
- Köhler (B.)**, FeSO_4 als Red.-Mittel für Bichromat 4054.
- Köhler (F.)** s. Kuhn (R.).
- Köhler (G.)** s. Druckrey (H.).
- Köhler (H.)**, Kerne u. Wachstum hygroskop. Tröpfchen 543.
- Köhler (K.)**, Enzymologie d. Tumorzelle 3160.
- Köhler (L.)** s. Kuhn (R.).
- Köhler (R.)** s. Hellmers (J. H.); Loebe (R.).
- Koehler (W. A.)** u. **Burford (R. O.)**, Porigk.-Proben für mit Zn überzogenes Fe 1000.
- Koehler Mfg. Co.**, Elektr. Batterie 4407*E.
- Koehn (C. J.)** s. Elvehjem (C. A.).
- Kölbl (A.)** u. **Zakarias (L.)**, Kollektive Messungen an Polysaccharid- u. Gelatinegelen im Gelatimeter 1328.
- Kölln**, Hautschäden durch Lösungsmittel 659.
- Koelsch**, Schädigg. d. Blutes durch physikal. gewerbl. Einflüsse 4986.
- Koen (C. J.)**, Betaingewinn. aus Melasse-schlempe u. Glycerinpech 1040.
- Könekamp (A.)** u. **Unglaub (H.)**, Einsäuer. v. Grünfütter in Preßstrohbehältern; 5 Großverss. im Herbst 1935 3563.
- Koenig (C. J.)**, Verwend. v. Syenit bei halbgasart. Waren. 1. Mitt. Physikal. Eig. unglasierten Porzellans u. Syenit enthaltende Glasur 402.
- König (E.)**, Prüf. u. Beurteil. v. Bzl.-Waschölen 4314.
- Koenig (E. W.)**, Feldspatanalyse; Best. d. Normalität v. KBrO_3 u. $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ bei d. volumetr. Tonerdebest. nach Knowles-Redmond 1203.
- Koenig (F.)** s. Marschalk (C.).
- König (F.)** [Steinach], Einfl. d. Düng. auf d. Eiweißzeug. d. Dauergrünlandes 3537.
- Koenig (Franz)** s. Anschütz (L.).
- Koenig (F. O.)**, Beschreib. v. bin. Lsgg. 782.
- König (H.)**, Eig. einer Se-Sperrschichtzelle bei d. „ballist.“ Meßverf. 534. — s. Buchwald (E.).
- Koenig (W.)**, Fettbestimmungen in Sahne mit d. „Weka“-Verf. 4037.
- König (W. I.)** u. **Pohl (R. H.)**, Plast. M. 3092* A.
- König (W. I.)**, **Pohl (R. H.)** u. **Walker (R. W.)**, Überzug 3413* A.
- Königer (A.)**, Atherm. wellenspezif. Einw. Hertzscher Kurzwellen auf Materie 1457. — Physikal.-chem. Grundlagen atherm. Kurzwellenbehandl. 3001.
- Koeniger (W.)**, Trockn. landwirtschaftl. Erzeugnisse 3560.
- Koenigs (E.)**, **Bueren (H.)** u. **Jung (G.)**, 3,4-Pyridopyrazin u. ein Pyridylbenzotriazol 1690.
- Koenigsberger (J.)**, Magnet. Suszeptibilität v. zentralschweizer. Gesteinen u. Arealsuszeptibilitäten d. alpinen Strecke v. Flüelen bis Bellinzona 2345.
- Koepf (K. H.)** s. Nehlep (G.).
- Koepp (R.) & Co. Chemische Fabrik Akt.-Ges.**, Transparente Formylcellulosefäden 2505*E.
- Körber (F.)**, **Oelsen (W.)**, **Middel (W.)** u. **Lichtenberg (H.)**, Beziehh. zwischen Bldg.-Wärmen, Aufbau u. Eig. techn. wicht. Legiert. 2552.
- Körber (H.)** u. **Regler (F.)**, Röntgentechn. Materialunterss. bei d. österr. Bundesbahnen u. d. Röntgenwagen 2252.
- Körber (W.)** s. Breckpot (R.).
- Körner (H.)**, DE., Leitfähigk. u. Piezoeffekt v. Seignettesalzkrystallen 1099. — Trockn. u. Fixier. d. jeweils erwünschten Trockn.-Grades v. Seignettesalzkrystallen u. Seignettesalzkrystallpräpp. 1749* D.
- Koerner (J.)**, Sprechsaal-Kalender für Keramik, Glas, Email [2005].
- Körnlein (M.)**, Flora d. Milchzuckerabbaus bei d. Reinig. d. Molkereiabwassers durch d. Belebtschlammverf. 958.
- Körösy (F.)**, Leicht resorbierbare Formen schwerlösl. Heilmittel 1191* Ung.
- Köster (E.)**, Färben v. Zellwolle auf Apparaten 432. — s. Darapsky (A.).
- Köster (R.)** s. Schleicher (A.).
- Köster (W.)**, Bedeut. d. Mikroskopes für d. Erforsch. d. Aufbaues d. Metalle 3053.
- u. **Dullenkopf (W.)**, Dreistoffsystem. Al-Mg-Zn. 2. Mitt. Teilbereich $\text{Al-Al}_3\text{Mg}_4\text{-Al}_2\text{Mg}_3\text{-Zn}_3\text{-Al}$ 1894; 3. Mitt. Teilbereich $\text{Mg-Al}_3\text{-Mg}_4\text{-Al}_2\text{Mg}_3\text{-Zn}_3\text{-MgZn}_2\text{-Mg}$ 1894.
- Koestler (G.)**, Beschaffenh. d. Emmentaler Käseteigs, bes. sein Verh. zu Kochsalzlsgg. 2287.
- Köttgen (P.)**, Best. d. leichtlösl. u. d. sorptiv gebundenen Ionen nach d. Meth. d. Gießener Bodenkundl. Instituts 4847.
- Köttig (R.)** s. Bernhauer (K.).
- Kötzing**, Verletzungen durch Leichtmetall 4986.
- Koeune (A. E.)**, Struktur u. Eig. tier. Fasern in Bezieh. zur Herst. v. Enthaar.-Mitteln 2692.
- Kofink (W.)**, Statist. Thermodynamik unter Zugrundeleg. d. Quantenmechanik in Hartreescher Näher. 2539.
- Kofler (A.)**, Mkr. Unters. d. Mutterkornalkaloide. 1. Mitt. Ergotamin u. Ergotaminin 1947.
- Kofler (L.)**, Zunahme d. äther. Öles beim Kümmel u. Fenchel während d. Lagerns 4665.
- u. **Fischer (R.)**, Expektorierende Wrkg. einiger Saponine (Quillaja, Saponaria) 657.

- Kofoed (J.)**, Oorganisk Kemi for Mellemskolen [2925].
- Kogan (A. I.)**, Rkk. zwischen Phthalsäureanhydrid u. Glycerin 2273, 4633.
- u. **Brant (N.)**, Anwend. v. Glyptalharzen als Bindemittel bei d. Herst. v. gepreßten Korkunterlagen 760.
- u. **Stiepelman (S. D.)**, Best. d. Citronensäure in Ggw. organ. Substanzen 141.
- Kogan (A. M.)** s. Budagjan (F.).
- u. **Nassyrowa (K. M.)**, Bedingg. d. Übertrittes d. Cu aus d. App. u. d. Geschirr u. Menge desselben bei d. Herst. v. Frucht- u. Beerenerzeugnissen 2696. — Unters. v. Nahr.-Mitteln pflanzl. u. tier. Ursprungs auf d. Cu-Geh. 4570.
- u. **Rochlina (S. L.)**, Übertritt v. Pb aus d. Verzinn. in d. Lebensmittel 2696.
- Kogan (F. N.)** s. Gorin (J. A.).
- Kogan (G.)** s. Brodski (B. A.); Kowalski (W. W.).
- Kogan (J. A.)** u. **Troitzki (G. N.)**, Herst. v. amerikan. schmiedbarem Guß in Kupolöfen 3050.
- Kogan (I. S.)** s. Illarionow (W. W.).
- Kogan (L. S.)**, Gewinn. v. Schieferaschesteinen aus d. Asche v. Ssaweljewschem Brennschiefer 2430.
- Kogan-Jassny (W. M.)**, Stoffwechsel im dynam. Studium in d. Klinik 4978.
- Kohl (H.)**, Krystallin. Insulin. 8. Mitt. Standardisier. d. krystallin. Insulins nach d. Flächenwertmeth. 2395. — Gerinnungsfördernde Wrkg. d. Histidins 4814.
- Kohl (Hans)**, Rote u. gelbe Farbkörper in d. Keramik. 2. Mitt. 1998.
- Kohle- u. Eisenforschung G. m. b. H.**, Telegraphendrähte 679°F. — Kunstharzpreßkörper 2885°F. — Transport v. Massengütern 5044°F.
- u. **Bordo (J.-A.)**, Verdick. v. Steinkohlenteerwaschölen 2514°F.
- Kohlemann (E.)** s. Scheunert (A.).
- Kohler (E. P.)** u. **Larsen (R. G.)**, Eigg. ungesätt. S-Verbb. 3. Mitt. α . β -Ungesätt. Ketosulfone 2365.
- u. **Potter (H. A.)**, Acylier. u. Alkylier. v. β -Diketonen u. β -Sulfonylketonen 4635.
- u. **Woodward (D. W.)**, Oxyfurane. 2. Mitt. β -Oxydiphenylfuran 1143.
- Kohlmeyer (E. J.)**, Unfallgefahren durch AsH₃ während d. Beizens 145. — Metallreinig., bes. beim Erschmelzen v. Altmetallen u. Altlegierr. 1767. — Gewinn. v. Cu aus Messing- u. Rotgußschrott 4418. — s. Buschmann (E.).
- Kohlrausch (K. W. F.)**, Ramanspektr. u. Bzl.-Symmetrie 55. — s. Engler (W.).
- , **Reitz (A. W.)** u. **Stockmair (W.)**, Raman-effekt. 55. Mitt. Cyclopentylderiv. 1126.
- u. **Stockmair (W.)**, Ramaneffekt. 54. Mitt. Cyclohexylderiv. u. Symmetrie d. Cyclohexans u. Dioxans 569.
- u. **Ypsilanti (G.)**, Ramaneffekt. 56. Mitt. Ramaneffekt u. freie Drehbark. IV. 1126.
- Kohls (C. L.)** s. Evans (H. M.).
- Kohlschütter (H.)**, Städtereinig. u. heim. Rohstoffversorg. 2239.
- Kohlschütter (H. W.)**, Wesentl. Eigg. kompakt-disperser Stoffe 1107. — Fäll. u. Entwässer. v. Chromhydroxyd 1109.
- u. **Melchior (O.)**, Fäll. u. Entwässer. v. Cr-Hydroxyd. 1. Mitt. Fäll., Wiederauflsg. u. Farbe d. Chromhydroxyde 4894.
- u. **Nitschmann (H.)**, Kompakt-disperses Fe(OH)₃; Struktur u. katalyt. Eigg. kryst. Fe-(3)-Hydroxyde, d. ein amorphes Röntgenbild geben 558.
- Kohlstaedt (E.)** s. Chemisch-Pharmazeutische A. G. Bad Homburg.
- Kohman (E. F.)**, Vitamine 5069.
- Kohmann (G. T.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Kohn (H.)**, Anwendbark. v. Sperrschichtphotozellen für krystallphotometr. Messungen 2220.
- Kohn-Abrest (E.)**, Toxikolog. Analyse d. Luft 4831.
- Kohnstein (B.)**, Bedeut. d. Phosphatide als Gerbmittel 2524. — Aufbewahr. v. Leder 3443.
- Kohorn (O.) & Co.**, Stapelfasern 1060* Schwz.
- Kohrs (K.)**, Überlegg. u. Maßnahmen zur erfolgreichen Schweiß. gußeiserner Maschinenteile 705.
- Kohsan**, Neues Verf. zum Ablösen v. brennenden Fll. mit W. 146.
- Koifman (M. I.)** u. **Ssokowa (O. A.)**, Dispergier. v. Steinsalz bei Schwingg. v. Pendelapp. zur Härtemess. 3923.
- Kojalowitsch (N. B.)**, Chem. Unters. d. Solidagopflanze 4699.
- Kok (J. A.)**, Thermoelekt. Kraft eines Supraleiters gegenüber demselben Metall im nicht supraleitenden Zustand 4611.
- u. **Keesom (W. H.)**, Messungen d. Atomwärmen v. Pt u. Cu v. 1,2—20° K 2336.
- Kok (W. J. C. de)**, **Waterman (H. I.)** u. **Westen (H. A. van)**, H₂-Wert als Mittel zur Mess. d. Ungesättigth. 48.
- Kokatnur (V. R.)** s. Autoxygen Inc.
- Kokubo (S.)**, Aushärt.-Mechanismus d. Al-MgZn₂-Legierr. 4685.
- Kolaczowska (M.)**, Farbänder. im Baryt unter d. Einw. v. Röntgenstrahlen 1376. — Elementarzelle v. Quarz u. v. Chalcedon 1399.
- Kolarow (N.)** s. Balarew (D.).
- Kolb (H.)**, Bestehen Zusammenhänge zwischen d. Mahlfeinh. d. Zemente u. d. W.-Undurchlässigk. bei Betonen? 2847.
- Kolbach (P.)**, Maischen 2283, 2694, 4032.
- , **Schulz (K. G.)** u. **Kunisch (G.)**, Best. d. Keimfähigk. v. Darrmalz 3886.
- u. **Simon (H.)**, Proteolyt. Kraft v. Malzauszügen u. Würzen 1043. — Proteinasegeh. verschied. Malze 1043. — Eiweißabbau in Malzmaischen, Trebermaischen u. Malzauszügen 3080.
- Koldajew (B. M.)** u. **Gelman (R. M.)**, Einfl. v. ermüdender Arbeit u. d. Trainings auf d. Ascorbinsäuregeh. d. Muskeln 3015.
- Kolendsjan (N. I.)** s. Nagerowa (E. I.).
- Kolenow (I. T.)**, Schmiedebedingg. für Mn-Bronze 4684.
- Kolessnikow (D. G.)** s. Bolotnikow (S. M.).
- Kolessnikow (I.)**, Blutkonservier. 3817.

- Kolessnikow (M. A.)**, Möglichk. d. Ersatzes v. J durch Bromferron in d. chirurg. Praxis 1979.
- Kolessnikow (P. A.)** s. Michlin (D. M.).
- Kolessow (E. D.)** s. Rasspopowa (L. P.).
- Kolhörster (W.)**, Ganzjähr. Registrierr. koinzidierender Höhenstrahlen 2735.
- Kolitowska (J. H.)**, Darst. d. $H_4P_2O_6$ aus H_3PO_3 3292.
- Koljakowa (G. J.)** s. Ssokolow (S. I.).
- Kolju (A.)** s. Butkowski (K.).
- Kolke (F.)**, Tallölfettsäure 1290. — Polierlacke, Politurlacke, Polier- u. Pflegemittel 3555.
- Koll (O.)** s. Tyler (W. S.) Co.
- Koll (W.)**, Antagonismus v. Narkotica u. Analeptica am Zentralnervensyst. 3984.
- Kollath (R.)**, Mess. v. Geschwindigkeits- u. Energieverteil. 1383. — Sekundärelektronenemiss. fester Körper 4469.
- Kollek (L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Koller (D. K.)**, Gewinn. v. C_2H_2 aus CH_4 1062. — Elektrosplatt. v. CH_4 durch Glimmentladd. 3575.
- Koller (F.)**, Puringeh. d. Thrombocyten u. Erythrocyten 373.
- Koller (G.)** u. Czerny (H.), Limonin, d. Bitterstoff d. Orangenkerne. 2. Mitt. 4376.
- u. Russ (H.), Konst. d. Solorinsäure 4648.
- Koller (K.)**, H_2S u. CO_2 aus Gasen 2721* Ung.
- Koller (L. R.)**, Unters. v. Erschein. an d. Kathode in Bogenentladd. 2745.
- Kolligs (H.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Kolobelotzkaja (T. A.)** s. Rutowski (B. N.).
- Kolobkowa (J. W.)**, Unters. d. Phytasen d. Weizenmehls 3652.
- Kolobnew (I. F.)**, Unters. d. Gase im Al nach d. Komplexmeth. 2443. — s. Farbman (S. A.).
- Kolodisew (K.)** u. Chitrin (L.), Anwend. d. Meth. d. „konstanten Druckbombe“ zur Unters. über d. Einfl. d. Druckes auf d. Fortpflanz.-Geschwindigk. einer Flamme in Gasen 4330.
- Kolodkina (L.)**, Kinetik d. Zers. v. H_2S in hochfrequenten Entladd. 3446.
- Kolodney (M.)** s. Fink (C. G.).
- Kolodziejska (Z.)**, Best. v. Vitamin C auf chem. Wege 3821.
- Kolomatzki (D. J.)** u. Shirnowa (L. W.), Arkt. Flugzeugmotorenöle 2719.
- u. Stepanzow (L. I.), Labor.-Meth. zur Best. d. Stabilität v. Flugzeugölen 2912.
- Kolomeitschenko (M. A.)** s. Borshkowski (S. E.).
- Kolosowa (I. M.)** s. Wolodarski (A. M.).
- Kolotyrewa (A.)** s. Kalmanowitsch (F.).
- Kolpakow (I. W.)**, Vorbeugende Wrkg. d. Milz u. Mechanismus d. therapeut. Wrkg. v. Salvarsan (nach Parabioseverss.) 3504.
- Kolpenskaja (T. P.)** s. Butkow (N. A.).
- Kolpinski (W. A.)**, Elementare Ableit. d. Ausdrucks für d. Breite d. Debye-Scherrer-Ringe 2931. — „Extrainterferenzen“ in Elektronenbeug.-Diagrammen 4337. Elektronenbeug.-Diagramme v. dünnen kristallinen Filmen 4337.
- Kolthoff (I. M.)**, Adsorptive Eigg. d. $BaSO_4$ 554. — Vervollkommnung u. Zusammenballung v. kristallinen Ndd. beim Altern 782. — Adsorpt. an Ionengittern 1903. — Indicatoren 2413. — Altern frischer Ndd. in Berühr. mit einem fl. Mittel; irreversible Flock. v. Koll. 4751.
- Kolthoff (I. M.)**, Laitinen (H. A.) u. Lingane (J. J.), KJ als prim. Standardsubstanz in d. Permanganometrie 4268.
- u. Tomsicek (W. J.), Oxydat.-Potential d. Syst. K-Molybdän(IV)-cyanid-K-Molybdän(V)-cyanid u. Wrkg. v. Neutralsalzen auf d. Potential 4205. — Gleichgewichtskonstante für d. vierte Ionisier. d. Ferrocyanwasserstoffsäure 2334. — Oxydat.-Potential d. Syst. Kaliumferrocyanid-Kaliumferricyanid bei verschied. ionalen Konz. 2334.
- Koltowa (R. S.)** s. Tschishin (A. A.).
- Koltypin (S. G.)** s. Labutin (G. W.); Nikolajew (N. S.).
- Komandin (A. W.)** s. Rakowski (A. W.).
- Komar (A. P.)**, Geometrie d. plast. Deformat. v. Krystallen auf Grund v. Laueaufnahmen 1641. — Theoret. u. experimentelle Lauebilder v. gebogenen NaCl-Krystallen 2549.
- u. Motschalow (M.), Struktur v. plast. deformierten Krystallen auf Grund v. Laueaufnahmen. 2. Mitt. Plast. gedehnte Einkristalle v. Mg 2740.
- u. Terminassow (J.), Röntgenograph. Unters. v. Transformatorenstahl 172.
- Komar (J.)** s. Leiba (S.).
- Komarewsky (V. I.)** s. Ipatjew (W. N.); Universal Oil Products Co. (Delaware).
- Komarow (F.)** u. Filimonowa (G.), Acetylier. v. Lignin u. Methodik zur Isolier. d. Lignins aus Holz. 2. Mitt. 2609.
- Komarow (J. W.)**, Spektrograph. Best. d. Cr in opt. Gläsern 967.
- Komarow (S. N.)**, Vitamin C-Geh. in Prodd. ohne Nahr.-Eigg. 4816. — Heilende Wrkg. eines antiskorbut. Konzentrats aus Kiefernadeln 4817. — Gewinn. eines antirachit. Präp. aus Abfällen d. Citronensäureprodukt. 4977.
- Komarow (W. A.)**, Korros. v. Kesselteilen u. ihre Ursache 1784. — Koll.-Chemie d. synthet. Kautschuks 2036. — s. Talmud (S. L.).
- u. Gribowa (J. I.), Solvatat. v. Na-Divinylpolymeren in Lsgg. 4164.
- u. Sseliwanowa (N. P.), Ausfäll. v. Na-Divinylpolymeren durch Alkohol aus Bzl.-Lsgg. 2480.
- u. Walter (S. F.), Best. d. Mol.-Gew. v. Na-Divinylpolymeren nach d. Meth. d. unvollständ. Vulkanisat. 2480.
- Komarowa (M. I.)** s. Petrowa (N. N.).
- Komarowski (A. S.)**, V-Best. im Felde 1489.
- Komatsu (C.)** s. Kaneko (H.).
- Kometiani (P. A.)** u. Zuladse (T. E.), Verteil. d. P-Verbb. in d. Kuhmilch 3888.
- Komissarowa (A. W.)** s. Buntin (A. P.).
- Komor (J.)** s. Noddack (W.).
- Komowski (G.)**, Verwend. d. Zentrifuge bei d. Unters. v. Metallegierr. 4553.
- Komp (W. H. W.)** u. Clark (H. C.), 4 Jahre Mala-iabekämpf. in Panama bes. mit Atebrin u. Plasmochin 3178.

- Kompanejetz (A. S.)**, Absorpt. v. Schall durch Krystalle bei hohen Temp. 4598.
- Komppa (G.)**, Norcamphergruppe 3345.
- u. **Beckmann (S.)**, Angebl. Übergang v. Campher bzw. Campholensäure in Pinonsäure; Dehydratat. d. Dioxydihydro- α -campholensäure 2784.
- u. **Klami (A.)**, Totalsynth. d. dl-Verbanons, dl- δ -Pinens u. dl-Pinans 4513.
- u. **Komppa (O.)**, Neue Totalsynth. d. Camphenilons sowie d. α - u. β -Fenchocamphorons 884.
- Komppa (O.)** s. **Komppa (G.)**.
- Kon (G. A. R.)** s. **Askew (F. A.)**; **Farmer (E. H.)**.
- Kon (S. K.)**, Wrkg. v. Licht auf d. Vitamin C in d. Milch 2808. — s. **Campion (J. E.)**.
- u. **Watson (M. B.)**, Wrkg. v. Licht auf d. Vitamin C d. Milch 1971. — Vitamin C-Geh. v. Kuhmilch 3362.
- Koncz (A.)** s. **Gärtner (K.)**.
- Kondaiah (K.)** s. **Rane (M. B.)**.
- Kondakow (W. W.)**, Anwend. v. mit O_2 angereicherter Luft im Hochofenprozeß 985.
- Kondakowa (A. A.)**, Einfl. d. J auf d. Auftreten letaler Mutatt. im II. Chromosom v. *Drosophila melanogaster* 1961.
- Kondakowa (M.)** u. **Katznelsson (M.)**, 1-Äthyl-2-methylvaleriansäure 4094.
- Kondo (H.)**, **Ikawa (S.)** u. **Kobayashi (Y.)**, Gewinn. v. Pseudobufotalin 2456* A.
- , **Ohno (S.)** u. **Sato (N.)**, Synthet. Verss. über Pyrrolderivv. 3. Mitt. Kondensat. d. α -Aminoketone mit d. β -Diketonen in alkal. Medium 3801.
- u. **Suzuki (H.)**, Konst. d. Perillens 632.
- Kondo (K.)**, **Fujioka (K.)**, **Shinano (S.)** u. **Mitsuda (H.)**, Zus. d. Fleisches d. Plattfische 1311.
- , **Kubo (M.)** u. **Bando (K.)**, Zus. einiger Sorten Hummerfleisch 1311.
- u. **Mihara (T.)**, Zus. d. Thunfischfleisches u. Eigg. d. Proteine v. Thunfischfleisch 1312.
- u. **Shinano (S.)**, Zus. d. getrockneten Fleisches d. Seeohrs u. d. Glykogenase d. frischen Seeohrs 4304.
- Kondo (M.)**, **Takahashi (R.)** u. **Terasaka (Y.)**, Unters. u. Bewert. v. Gersten, Weizen, Sojabohnen u. Rapssamen 4169.
- u. **Terasaka (Y.)**, Lager. v. Reis. 15. Mitt. Vgl. v. CaO mit $CaCl_2$ als Trockenmittel für in Zinnbehältern gelagerten Reis 3887.
- Kondo (S.)** u. **Yamauchi (T.)**, Kalkaluminat. 6. Mitt. Hydratat. v. Tricalciumaluminat 1231.
- u. **Yoshida (H.)**, Elastizitätsmodul v. feuerfesten Magnesitsteinen. 2. Mitt. Elastizitätsmodul d. Nebenbestandteile feuerfester Magnesitsteine wie v. SiO_2 , Tonerde u. Cr-Oxyd 2845; 3. Mitt. Elastizitätsmodul bei Zimmertemp. 2845; 4. Mitt. Elastizitätsmodul bei hohen Temp. 2846.
- Kondorskaja (N. S.)** s. **Timofejew (P. W.)**.
- Kondratjew (W.)**, Photochem. Oxydat. v. N_2 1365. — Induzierte Prädissoziat. in d. Kinetik photochem. Rkk. 1365. — s. **Jakowlewa (A.)**; **Kondratjewa (J.)**; **Sisskin (M.)**.
- u. **Ssetkina (O.)**, Ramanspekt. d. wss. Lsg. v. $KSeCN$ 1126.
- Kondratjewa (J.)** u. **Kondratjew (W.)**, CO_2 -Flamme. 1. Mitt. Einfl. d. Druckes auf d. Intensität d. sichtbaren Strahl. d. Flamme 2537.
- Kondyrew (N. W.)** u. **Beresowski (G. W.)**, Dampfspann. d. gesätt. Lsgg. u. d. Hydrate d. $MgCl_2$ 33.
- Konek (F. v.)**, Jodmethylate v. Chinidin u. Hydrochinidin 1694.
- Kongsted (A. J. H.)** u. **Kjems (H. L. P.)**, Hormone 931* E.
- Konikow (A. P.)**, Keto-Enolautomerie d. Eiweißstoffe. 1. Mitt. Gelatine 4798.
- u. **Nasarowa (L. M.)**, Keto-Enolautomerie d. Eiweißstoffe. 2. Mitt. Peptide u. Diketopiperazine 4798.
- Koningsberger (C.)** s. **Kögl (F.)**.
- Konipicky (K.)**, Sintermagnesit. 2. Mitt. Vorgänge bei d. Sinter. 4280.
- Konishi (K.)** u. **Tsuge (T.)**, Anorgan. Bestandteile v. Gründüng.-Pflanzen. 2. Mitt. 2239.
- , **Tsuge (T.)** u. **Kawamura (A.)**, Atmung v. Knöllchenbakterien. 2. Mitt. 2389.
- Konitzer (L.)** s. **Allitsch (R.)**.
- Konjaew (P. S.)** s. **Mokruschin (S. G.)**.
- Konkova (W. A.)**, Oxybutylcellulose u. deren gemischte Äther. 2. Mitt. Oxybutylbenzylcellulose 4708. — s. **Danilow (S. N.)**.
- Konobejewski (S. T.)**, Aufgaben d. Röntgenanalyse 3404. — s. **Sacharowa (M. I.)**.
- u. **Tarassowa (W. P.)**, Zustandsdiagramm v. Cu-Zn bei tiefen Temp. 4199.
- Kononow (A. W.)**, Marinier. v. Obst u. Beeren 2488.
- Konopicky (K.)** u. **Kassel (H.)**, Sintermagnesit 157.
- Konopinski (E. J.)** s. **Bethe (H. A.)**.
- Konoplew (A. S.)** s. **Akim (L. J.)**.
- Konoplewa (J. P.)** s. **Rosanow (A. A.)**.
- Konow (W. P.)**, Thermodynam. Berechnungen zur Gewinn. v. Carbonsäure aus Phenolen 3224.
- Konowalenko (M.)** s. **Ssimakow (D.)**.
- Konowalow (S.)** s. **Kiesel (A.)**.
- Konowalowa (R. A.)** u. **Orechow (A. P.)**, Unterss. in d. Reihe d. Harmins u. Harmalins. 1. Mitt. N-Alkylderivv. d. Harmins u. Harmalins 1947.
- , **Prosskurnina (N. F.)** u. **Orechow (A. P.)**, Reihe d. Harmins u. Harmalins. 2. Mitt. Nitro- u. Aminoderivv. d. Harmins u. Harmalins, O-Alkyläther d. Harmols u. Harmalols 4104.
- Konrad (E.)**, Entw.-Geschichte d. synthet. Kautschuks in Deutschland 1574, 2690. — Synthet. Kautschuk Buna 3075.
- Konrad (R.)** s. **Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.**
- Konstantinow (W. N.)**, Einfl. v. Si auf d. Stahleigg. 3862.
- Konstantinowa-Schlesinger (M.)**, Neue Fluoreszenzmeth. zur Best. v. geringen Ozonkonz. 1484. — Best. d. atmosphär. O_3 in einer Höhe v. 9620 m mittels einer fluoromet. Meth. 4761.
- Kontorowitsch (I. J.)**, Eigg. v. Konstrukt.-Stählen mit erhöhtem Mn-Geh. [1011]. — Isotherm. Austenitumwandl. in Sonderstählen u. dabei erreichbare Festigk.-Eigg.

2246. — Innere Spannungen nach d. Nitrier. 4012.
- Kontorowitsch (I. J.)** u. **Bokstein (S. S.)**, Einfl. d. Austenitkornabmessungen auf d. mechan. Eig. v. Stahl 4849.
- u. **Motschalkin (R. I.)**, Verf. zur Überwach. v. nitrierten Randschichten 1516.
- Kontschalowskaja (S.)** s. **Bogossowski (B. M.)**.
- Konventderunbeschuhten Karmeliten**, Waschmittel 233* Oe.
- Konwissarow (D. W.)**, Schnellunterss. d. Metalle auf Abnutz. 3219.
- Konya (A.)** s. **Glaser (Erhard)**.
- Konz (W.)** s. **Wieland (H.)**.
- Konzack**, Färben v. Damenkleiderstoffen aus Wolle-Zellwolle 190.
- Kooijmans (L. H. L.)**, **Leefflang (K. W. H.)** u. **Bijl (J. P.)**, Absorpt. v. J durch Cu-Röhren 3195.
- Koolhaas (D. R.)** u. **Vos (L. de)**, Einfache App. zur Best. d. Geh. an äther. Öl 2692.
- Koopmann (K.)** s. **Durau (F.)**.
- Koopmans (H.)** s. **Pieters (H. A. J.)**.
- Kopac (M. J.)** s. **Chambers (R.)**.
- Kopaczewski (W.)**, Gelier. d. Caseins im Zusammenhange mit d. Milch 222. — *Traité de biocolloïdologie. T. 4. État colloïdal et biologie. Fascicule 6: Narcose* [1705].
- Kopeliowitsch (I. A.)** u. **Kagan (J. D.)**, Rolle d. Bitumens u. d. Restkohlen beim Prozeß d. Koksblgd. 249.
- , **Mischulowitsch (R. L.)** u. **Farfonow (W. M.)**, Extrakt. v. ukrain. Braunkohlen zur Gewinn. v. Montanwachs 1340.
- Kopeliowitsch (J. L.)** u. **Troitzkaja (N. I.)**, Sorpt. v. W.-Dampf aus Luft mit Silicagel 4348.
- Kopeljanski (G. D.)** u. **Gaissinowitsch (J. J.)**, Feuerbeständigk. v. Gipswaren 1233.
- Kopelmann (S. I.)**, Herst. u. techn. Bedingg. v. Kessel- u. Feuerungsstahl für Lokomotiven 5027. — Güte v. Kesselblechen mit einem amorphen oder krystallin. Bruch u. Abnahmevorschriften 2672.
- u. **Ssergijewskaja (T. W.)**, Erfahrr. mit Cr-Mn-Mo-Stahl für Formguß 1520.
- Kopfermann (H.)**, Hyperfeinstruktur u. Isotopie 14. — Best. v. Kernmomenten mit Hilfe d. Mol.-Strahlmeth. 3285.
- u. **Krüger (H.)**, Hyperfeinstruktur d. Resonanzlinien d. Rb 2097.
- u. **Wittke (H.)**, Magnet. Moment d. Sc-Kernes 4462.
- Kopp (G.)**, Komplexe Cr-Verbb. d. Azofarbstoffe 432.
- Kopp (P.)**, Gepreßte Gegenstände aus härtbaren Kunstharzen 4698* Schwed.
- Koppanyi (T.)** s. **Underhill (F. P.)**.
- , **Linegar (C. R.)** u. **Dille (J. M.)**, Barbiturate. 19. Mitt. Analyse d. Barbiturat-Picrotoxinantagonismus 4121.
- Koppe (P.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Koppel (J.)** s. **Biedermann (R.)**.
- Koppenberg (H.)** s. **Schlattmann**.
- Koppenhoefer (R. M.)**, Natürl. Fette d. Rindschaut. 2. Mitt. Postmortem-Veränderr. d. natürl. Fette d. Rindschaut 5091; 3. Mitt. Einfl. d. Konservier. u. Lager. auf d. Fette d. Rindschaut 5091.
- Kopper (H.)** s. **Dadieu (A.)**.
- Koppers (H.)** **G. m. b. H.**, Entwässern v. wasserhalt., hochsiedenden Teer- oder Erdölen 2514* D.
- Koppers (H.) Industriele Maatschappij N. V.**, Brikettier. v. Steinkohle 252* F.
- Koppers Co.**, Brikettier. v. Steinkohle 252* F. — Behandl. v. Koksofengasen 4715* E.
- u. **Ackeren (P. van)**, Reinig. u. Kühl. v. Generatorgasen 3436* A.
- u. **Bragg (G. A.)**, $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ unmittelbar aus d. Komponenten 3197* A.
- , **Huffmann (D. D.)** u. **Shively (W. L.)**, Entfernn. v. Gumbildnern aus Gasen 1066* A.
- u. **Price (J. D.)**, Reinig. v. NH_3 u. H_2S -halt. Gasen, wie Koksofengasen 4318* A.
- u. **Shively (W. L.)**, Entfernn. v. Gumbildnern aus Brenngasen 3256* A.
- Koppers Gas & Coke Co. u. Kester (E. B.)**, Gewinn. v. Phenol aus Phenolatlaug 1222* A.
- Koppers Products Co. u. Durfee (E. F.)**, Straßenbaumischungen 1862* A.
- Kopra (P.)**, Schleifmasse für Rasiermesser 406* Finn.
- Kora (A.)**, Anforderr. an Silicasteine für Koksöfen 3201.
- Korablew (I. W.)** s. **Strishewski (I. I.)**.
- Korbsch (R.)**, Heil. eines Falles v. schwerer Colitis haemorrhagica durch Follikelhormon 640. — Heil. v. Magenulzera durch Follikelhormoninjekt. 4654.
- Kordatzki (W.)**, Best. d. Säuregrades nach d. Kompensat.-Meth. mit einem in pH-Einheiten geeichten Potentialgefällsdrath 1492* D. — Best. d. Säuregrades nach d. Kompensat.-Meth. 2642* D.
- Kordjukow (W. J.)** s. **Slobodjannik (I. J.)**.
- Koref (O.)** u. **Rivera (M.)**, Adrenalingeh. d. Nebennieren im Anschluß an d. Histamin-Pepton- u. anaphylakt. Schock 3168.
- Korenchevsky (V.)** u. **Dennison (M.)**, Histologie d. Geschlechtsorgane v. ovariektomierten Ratten, die mit männl. oder weibl. Geschlechtshormonen allein oder mit beiden gleichzeitig. behandelt waren 1965.
- , **Dennison (M.)** u. **Eldridge (M.)**, Wrkkg. d. Δ^4 -Androstendions u. Δ^3 -Androstendiols auf kastrierte männl. u. weibl. Ratten 4113.
- Langdauernde Behandl. männl. u. weibl. Ratten mit Testosteronpropionat nach Kastrat. 4113.
- Korenman (I. M.)**, Empfindl. Rk. auf Chlorate, Bromate u. Sulfite 1484. — Mikro-Rkk. 2825.
- u. **Anbroch (Z. A.)**, Mikrobest. v. Sb, As, Jodiden u. Rhodaniden durch direkte Titrat. mit KJ 2827.
- u. **Lukaschewa (J. N.)**, Mikrochem. Best. v. Cu mit $(\text{NH}_4)_2\text{Hg}(\text{CNS})_4$ 3839.
- u. **Messonshnik (S. S.)**, Mikro-Rk. auf Pb 1487.
- , **Tenenboim (A. L.)** u. **Ljaljuschko (S. M.)**, Mikrobest. v. Ni 1742.
- Korennowa (A.)**, Gewichtsanalyt. Schnellverf. zur Best. d. Fettsäuremenge in Seifen 230.
- Korff (S. A.)** s. **Bowen (I. S.)**.
- Korff (W.)**, Photometr. Unterss. d. Lichtbeug. an Ultraschallwellen in Fl. u. Gasen 276.

- Korinth (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Koritnig (O. T.)**, Spritzanstrichverf. als Metallschutz 1029. — Lebensmittelkühl. durch Trockeneis 3729.
- Korjukow (M. I.)** s. Gretscho (N. P.).
- Korman (S.)** s. La Mer (V. K.).
- u. **La Mer (V. K.)**, Deuterium-Austauschgleichgewichte in Lsg. u. Chinhydronelektrode 4622.
- Korn**, Schopperscher Dauerbiegeprüfer im Vgl. mit d. Papierfalzer 3246.
- Kornalik (F.)**, Biol. Rk. inkorporierter Strahler 1458.
- Kornblum (G.)**, Best. d. Glycyrrhinsäure auf potentiometr. Wege 2640.
- Kornblum (M.)** s. Saifer (A.).
- Kornblum (N.)** s. Davis (T. W.).
- Korneitsch (K. F.)** s. Kiprianow (A. I.).
- Kornfeld (G.)**, Neue UV-Emissionsbanden d. SO_2 2095. — Bldg. v. H_2O_2 aus H-Atomen u. O-Molekeln 3591.
- Kornfeld (H.)**, Rekrystallisat. bei Warmverform. 1771.
- Kornfeld (M.)**, Keimbldg. bei d. Rekrystallisat. 3. Mitt. Orientier. d. Rekrystallisat.-Keime 2102. — Kinetik d. plast. Deformat. v. Krystallen 4339.
- Kornilowitsch (J. J.)** s. Charlamow (M. J.); Grifzew (W. N.).
- Kornreich (E.)**, Chlorlauge, Oxycellulose u. Vergilb. 4444.
- Korobow (N. I.)**, Wirksamstes Verf. für d. Bekämpf. v. Hochofenansätzen 4009.
- u. **Moltschanow (N. G.)**, Elektrofilter-Gichtgasreinig. beim Einschmelzen v. Ferromangan 1254.
- Korolew (A.)** u. **Rostowzewa (K.)**, Azokuppl. in d. volumetr. Analyse 4669.
- Korolowitsch (E. M.)**, Neue durch experimentelle Arbeiten d. Zentralinstituts für Maschinenbau aufgestellte Normen zur Bearbeitung v. Metallen durch Schneiden 2857.
- Korolkow (A. M.)** s. Agarkowa (N. A.).
- Korolkow (S. J.)**, Best. v. Koll. in d. Zuckerfabrikssprodd. 1305.
- Korotkyj (B.)** s. Spengler (O.).
- Korotschkina (O. I.)**, Oxydoredukt.-Verlauf bei d. Denitrifikat. 3046.
- Korowin (G. M.)**, Zus. u. Menge d. beim Glühen v. Dynamoblechen entweichenden Gase 2245.
- u. **Jurkin (J. N.)**, Neuer App. zur Best. geringer C-Gehh. im Stahl nach d. Barytmeth. 1985.
- Korowin (P. N.)**, Akkumulatoren, ihre Konstruktion u. Bedien. [1498].
- Korschak (W. W.)** s. Schorygin (P. P.).
- Korsching (H.)** s. Schüler (H.).
- Korschunowa (A. I.)**, Exotherme Rk. d. Puzzolanportlandzemente 970.
- Korsheniowski (G. A.)**, Meth. d. gleichzeitig. maßanalyt. Best. v. Ca u. Mg 4269.
- Korsinkina (J. W.)** s. Tichonow (A. W.).
- Korssunskaja (J.)** s. Cherasskowa (J.).
- Korte (H.)**, **Kayser (E.)** u. **Waibel (W.)**, Bleichen u. Veredeln v. Mischgespinsten u. -geweben 757.
- Korten (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Kortschmarek (W. W.)** s. Krause (W. P.).
- Kortt (J.)** u. **Drashnikowa (A.)**, Hydratat. d. Frakt. 0—1 mm v. Drehrohfenmagnetit nach d. Dampfbehandl.-Meth. 1758.
- Kortüm (G.)**, Opt. Verh. gelöster Ionen u. seine Bedeut. für d. Struktur elektrolyt. Lsgg. 3. Mitt. Lichtabsorpt. d. Eosin-Na 789. — Bandenverschieb. als Folge zwischenmol. Kräfte 2928. — Lichtelektr. Spektrophotometrie 4831.
- Korur (N. R.)**, Amerikan. „Pfeffergas“ 4053.
- Kosakewitsch (S. S.)** u. **Jefremowa (O. S.)**, Quantitative Best. d. Schlackenbestandigk. v. feuerfesten Materialien 1760.
- Koschara (W.)**, Tswettsche Adsorpt.-Analyse 4131.
- Kosche (S.)**, Indigosol-Jiggerfärberei 3064.
- Koschew (F. F.)** s. Abkin (A. D.); Dogadkin (B. A.).
- Koschkin (N. W.)** u. **Strogatschew (S. I.)**, Chem. Charakteristik d. Kohletypen d. Gubachingbietes d. Kiselowschen Bassins 3250.
- u. **Tokarew (W. P.)**, Kohlen d. Jagmanlagerstätte u. d. Tuarkyr-Tschagyl-Gebietes 3249.
- Koschojanz (C. S.)**, Chem. Faktoren d. Nervenreg. bei wirbellosen Tieren 1964.
- Koschuchowski (A. A.)** s. Kusnetzow (D. I.).
- Koser (S. A.)** s. Saunders (F.).
- Koshenkow (I. A.)** s. Schalajew (A. A.).
- Koshmjakow (P. A.)** s. Tarassenkow (D. N.).
- Koshuchowa (O. S.)** s. Ssamochwalow (K. N.).
- Koshuchowski (A. A.)** s. Ssergejew (A. P.).
- Kosieradzki (K.)**, Einw. v. Kurzwellenbestrahl. auf Enzyme. 1. Mitt. Diastase 367.
- Kosin (N.)** u. **Pushtylnikowa (J. B.)**, Herst. v. haltbaren Saucen vom Mayonnaisetypus 2287.
- Koskowski (W.)** s. Dadlez (J.).
- Koslow (A. L.)**, Zus. d. Naturgases in d. Erdkruste u. Bedeut. d. Naturgases für verschied. Gebiete d. Geologie 320.
- Koslow (L. I.)** s. Feldman (J. A.); Iwanow (K. N.).
- Koslow (N.)** u. **Bogdanowskaja (R.)**, Kondensat. d. C_2H_2 mit o- u. p-Anisidin in Ggw. v. Cu_2Cl_2 u. HgCl_2 . 5. Mitt. 4101.
- , **Dinaburskaja (B.)** u. **Rubina (T.)**, Katalyt. Kondensat. d. C_2H_2 mit arom. Aminen. 6. Mitt. Kondensat. d. C_2H_2 mit Anilin in Ggw. v. HgCl_2 , HgCl u. HgBr_2 4101.
- , **Fedossejew (P. N.)** u. **Drabkin (I.)**, Einw. v. Alkalien auf arom. u. fettaromat. Ketone 2369.
- , **Fedossejew (P. N.)** u. **Lasarew (W. S.)**, Synth. v. Toluylsäuren 1932.
- u. **Gimpelewitsch (H.)**, Kondensat. d. C_2H_2 mit arom. Aminen. 4. Mitt. Kondensat. d. C_2H_2 mit Anilin u. p-Toluidin in Ggw. v. AgNO_3 4100.
- u. **Golod (M.)**, Katalyt. Kondensat. d. Acetylen mit arom. Aminen. 3. Mitt. Kondensat. d. C_2H_2 mit Anilin in Ggw. v. Cu_2Cl_2 u. Nitrobenzol 868.
- u. **Golubowskaja (N.)**, Katalyt. Hydrolyse d. Äthyläthers 1668.
- u. **Patschankowa (R.)**, Katalyt. Kondensat.

- sat. d. C_2H_2 mit aromat. Aminen. 7. Mitt. Kondensat. d. C_2H_2 mit Anilin in Ggw. v. HgJ_2 4101.
- Koslow (P.)**, Festigk. u. Struktur v. Kunstharzen 3412.
- u. **Podgorodetzki (E.)**, Haften v. photograph. Emulss. auf d. Filmunterlage 2530.
- Koslow (S. J.)** u. **Alentjew (A. A.)**, Fabrikat. v. feuerfester M. „Carbofrax“ 1230.
- Koslow (W. S.)**, Wolframiterz, seine Verarm. u. deren Einfl. auf d. Betrieb v. Anreicher.-Werken 174. — W. u. Wolframitprüf. armer Prodd. in Wolframitanreicher.-Fabriken 174.
- Koslow (W. W.)**, Analysenmethoden für Farbstoffe. 2. Mitt. Analyse v. Chinoidfarbstoffen mit Heteropolysäuren 726; 3. Mitt. Analyse d. chinoiden Farbstoffe mit Permanganat 3228. — s. Woroschzow (N. N.).
- Koslowitsch (I. S.)**, Vorgänge im Herd d. Holzkohlenhochofens d. Aschinskischen Hochofenwerkes 3699. — Vorgänge im Herd d. Hochofens Nr. 1 d. Hochofenwerkes in Magnitogorsk 3700.
- Koslowski (I. S.)** s. Bolchowitinow (N. F.).
- Koslowski (M. T.)** u. **Penner (A. J.)**, Mikrochem. Rk. auf HCN mit Alloxan u. verschied. Aminen 2831.
- Kosmath (W.)**, Mess. d. augenblickl. Rn-Geh. d. Freiluft in d. Nähe d. Erdbodens u. d. vertikalen Rn-Verteil. in d. Atmosphäre 2734.
- Kosmin (N. P.)**, Bedeut. d. Klebers für d. Backfähigk. d. Mehles 220.
- Kosminych (P. I.)** u. **Pek (G. G.)**, Veränder. d. Vitamin-C-Geh. bei d. Herst. v. Gemüsekonserven 2044.
- Kossel (W.)**, Gebrauch opt. Gitter für Röntgenspektroskopie 1984. — Messungen am vollständ. Reflexsyst. eines Krystallgitters 2550. — O. v. Guericke 3101.
- Kossmag (M.)**, Wuchshormone 3660.
- Kossolapow (G. F.)** s. Rowinski (B. M.).
- u. **Baikow (A. I.)**, Verzug v. Gegenständen bei d. Nitrier. 4012.
- Kossolapow (S. J.)**, **Chudjakowa (A. D.)** u. **Jagnjatinski (M. I.)**, Unters. d. Kohlen d. Gebiete v. Tschernow u. Raitschichin 1609.
- Kossowski (L. D.)** s. Liwischitz (G. L.).
- Kosstenko (A. S.)**, **Arbusow (G. A.)** u. **Moskowa (J. S.)**, Einfl. d. Veränder. d. Faktoren d. Äscherns auf d. Beschaffenh. d. Leders 1624.
- Kosterew (S. A.)** u. **Fandrei (S. A.)**, Wrkg. v. UV-Strahlen auf d. Heil. infizierter Wunden 3983.
- Kosstjutschenko** s. Salkind (J. S.).
- Kostomarow (A.)**, Maltose- u. Dextrinbest. in d. süßen Getreide-Kartoffelmaische mittels d. Polarimeters 1044.
- Kosstritzkaja (J.)**, Mkr. Unters. v. koll. SiO_2 als Bestandteil v. Gummimischungen 3075.
- Kosszowa (A. G.)**, Thioaldehyde d. Fettreihe 1922.
- Koster (H.)** s. Shapiro (A.).
- Kostron (H.)**, Präzis.-Best. d. Gitterkonstanten grobkörn. Stoffe 1893.
- Kosyrew (B. M.)** s. Gerassimow (A. F.).
- Kosyrew (B. P.)** s. Delle (W. A.).
- Kot (W.)**, Stalldüng. als wicht. Faktor d. Ertragssteiger. unter d. Verhältnissen d. Kubandistrikts 3392.
- Kotake (M.)** s. Ozeki (S.).
- , **Mori (K.)** u. **Mitsuwa (T.)**, Konst. d. Strychnins. 3. Mitt. Spalt. v. Strychnin u. seinen Derivv. mit Alkali 4238.
- Kotake (Y.)**, **Ichihara (K.)** u. **Nakata (H.)**, Intermediärer Stoffwechsel d. Tryptophans. 22. Mitt. Verschiedenheiten zwischen Ratten u. Mäusen bei Ernähr. mit Tryptophan u. seinen Abkömmlingen 651.
- , **Masayama (T.)** u. **Itagaki**, Intermediärer Stoffwechsel d. Tryptophans. 18. Mitt. Kynureninbldg. aus Tryptophan 650.
- Kotelewski (J. P.)** s. Charmandarjan (M. O.).
- Kotera (A.)** s. Sakurada (I.).
- Kothari (D. S.)**, Beug. v. Elektronen durch dünne Filme v. Celluloid 2576.
- Kotkan Teknokemiallinen O.Y.**, Ausbessern v. Gummigegenständen 3559* Finn.
- Kotkis (A. J.)** s. Alexander (W. F.).
- Kotljarenko (M. R.)** s. Strishewski (I. I.).
- u. **Wichman (F.)**, Best. d. Viscosität v. süßen Spritfabrikaten 4169.
- Koton (M. M.)** s. Dolgow (B. N.).
- , **Nossowa** u. **Borissowa**, Synth. v. Estern durch Dehydrier. v. Alkoholen mittels eines Cu-Ce-Katalysators. 3. Mitt. 4086.
- Kotscharjan (S. B.)**, Kontrolle d. Qualität v. Hartlegierr. nach d. Meth. d. Verschleißprüf. 5031.
- Kotschegina (W. W.)** s. Moltshanowa (O. P.).
- Kotschergin (K. A.)**, Automat. Schweißen mit Wechselstrom 1261.
- Kotscheschkow (K. A.)**, **Nad (M. M.)** u. **Alexandrow (A. P.)**, Aromat. zinnorgan. Hydroxyde u. Halogenverb. v. Typ Ar_3SnX 4633.
- u. **Nessmejanow (A. N.)**, Doppelsalze d. Aryldiazoniumchloride mit Schwermetallchloriden 2148.
- Kotschetow (A. I.)** s. Schtschapow (N. P.).
- Kotschkin (A.)** s. Kusin (A.).
- Kotschnewa (N. P.)** s. London (E. S.).
- Kotte (W.)** u. **Löffler (K.)**, Verss. zur Bekämpf. d. Pflaumensägewespe durch Spritz. mit Quassiabrühe 4007.
- Kottmann (K.)**, Röntgentherapeut. Verss. in Kombinat. mit neuem organ. Jodpräp. bei malignen Affektt. 635.
- Kougia (J.)**, Deutsch-Russisches Wörterbuch d. Zementindustrie [3695].
- Koutek (J.)**, Krystallines Kalksteinlager in Sázava n./Sáz 690.
- Kovács (A.)**, Metallputzmittel 2498* Ung.
- Kowalczyk (L.)**, Reinig. u. Nutzbarmach. v. Spiritus. 1. Mitt. Reinig. v. Rektifikaten III. Sorte 2485.
- Kowalenko (J. I.)**, Schnellbest. d. Kohlenhydrate d. Tabaks 460.
- Kowalenko (S. L.)**, Verbesser. d. Fehler v. Stahlformguß durch Elektroschweiß. 4686.
- Kowalew (N. I.)** s. Tichonow (A. D.).
- Kowalew (W. W.)**, Fichtenleim 5079.
- Kowalewski (I. I.)**, Mol. Oberflächenerschein. bei d. Herst. v. Papier u. Cellulose. 6. Mitt.

- Einfl. d. Mahlfeinh. d. Pentosane u. d. Trockn. auf d. Papierleim. 3896.
- Kowalski (G.)** s. Drees (K.).
- Kowalski (W. W.), Glesina (O. M.), Baranski (B.), Kogan (G.), Rutberg (R.) u. Tschitschkina (N.)**, Mineralstoffwechsel in d. festen Zahngewebe. 1. Mitt. Topograph. Asymmetrie d. mineral. Zus. d. festen Zahngewebe v. Meerschweinchen 3005.
- Kowanowa** s. Bagon (N. Z.).
- Kowarski (M. I.)**, Herst. v. Röhren aus hochwiderstandsfäh. Leichtlegier. 1527.
- Kowarski (N. S.) u. Nodrejew (W. A.)**, Straßenbaubitumen aus Schieferpech 3436.
- Kowelman (I. A.)**, Ausblühungen 1509.
- Koyama (R.)**, Hydrier. v. Fischölen bei niedr. Druck. 1. Mitt. 4173. — Hochdruckhärte v. fetten Ölen mit Hilfe v. Mischkatalysatoren, welche Cu in größerer Menge enthalten 4173.
- Koyanagi (H.)** s. Tsujimoto (M.).
- Kozelka (F. L.) u. Tatum (H. J.)**, Quantitative Unters. über Barbiturate in d. Cerebrospinalfl. 3512.
- Kozima (K.)** s. Mizushima (S.).
- Kozłowski (T.)** s. Lignosa Spółka Akcyjna (Lignose Akt.-Ges.).
- Kozłowski (W.)** s. Smoleński (K.).
- Kraak (H. H.)** s. Boer (J. H. de).
- Krabbe (H.)** s. Westenbrink (H. G. K.).
- Krach (H.)** s. Krause (A.).
- Kraeber (L.)** s. Luyken (W.).
- Krächter (H.)** s. Durau (F.).
- Kraemer (A. J.)**, Entfernen v. Kalk aus Destillat.-Rückständen 3579*A.
- Kraemer (E. O.)** s. Railey (E. D.).
- Kränzlein (G.)**, Entw., Umfang, Bedeut. u. Chemie d. Kunststoffe 3555. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Krafft-Ebing (H.)** s. Hecht (F.).
- Kraft (K.)**, Biochemie d. Fluors. 1. Mitt. Antagonismus zwischen F u. Thyroxin 1968. — u. Porsch (H.), Konst. d. Glaukonsäuren. 5. Mitt. Glaukonin 2994.
- Kraft (R.) u. Krisch (K.)**, Riß- u. schütterfeste, wasser-, schall- u. wärmedichte Wände, Decken, Böden u. dgl. aus Beton 2238*Oe.
- Kraft (W. B.)**, Schnelles Eindampfen v. Lsg. durch Erhitzen v. d. Oberfläche aus 2409. — u. Gurwitsch (T. A.), Rationelle Analyse d. feuerfesten Tone 1760. — Best. v. Mullit in feuerfesten Erzeugnissen 2003.
- Kraft (W. W.)** s. Lummus Co.; Smoley (E. R.).
- Kraft-Phenix Cheese Corp. u. Clickner (F. H.)**, Casein 227*A.
- u. Harris (B. R.), Schmelzkäse 3425*A.
- Krainer (H.)** s. Schmidt (M.).
- Krais (P.)** s. Adam (E.).
- Kraisman (P.)** s. Tropp (M.).
- Krajewa (L. P.)** s. Baschkirow (A. N.).
- Krajewoi (S. J.)**, Einfl. v. ultrakurzen Strahlen auf d. Chromosomen v. Pflanzen 4520.
- Král (F.) u. Harnach (R.)**, Prophylaxe d. Milzbrandes in Gerbereiabwässern 3035.
- Kramarow (A. D.)**, Elektrometallurgie v. Ferrolegier. [181].
- Kramer (D. W.)**, Iontophoret. Anwend. v. Acetyl- β -methyleholinchlorid bei peripheren Gefäßerkrankungen 4391.
- Kramer (E.)**, Schmiermittel für glatte Flächen 1072*Belg. — Selbstschmierende Lager 1788*Belg., F.
- Kramer (G.)**, Analyt. Mikrochemie 4132.
- Kramer (K.)** s. Gollwitzer-Meier (K.).
- Kramer (L. A.)** s. Victor Chemical Works.
- Kramers (H. A.)**, Theorie d. Ferromagnetismus 3606.
- Krametz (E.)** s. Dubský (J. V.).
- Kramli (A.)** s. Bruckner (V.).
- Kramp (L. I.) u. Jurjew (M. A.)**, Labor.-Verf. zur Gewinn. v. hochschmelzenden Stoffen u. Unters. ihrer Ausstrahl.-Zahlen 1260.
- Kraner (H. McK.)** s. Corhart Refractories Co.
- Krantz jr. (J. C.)** s. Carr (C. J.).
- , Carr (C. J.) u. Musser (R.), Konservierende Eigg. v. Na-Formaldehydsulfoxylat in gewissen medizin. Zubereit. 1978.
- , Musser (R.), Carr (C. J.), Beck (F. F.) u. Carey (T. N.), Stoffwechsel v. alkalisierter Dextrose 4818.
- Kranz (F. H.)** s. National Aniline & Chemical Co.
- Kranz (W.)**, Exsiccatorform zur Mehlverasch. 3084.
- Krapohl (E.)** s. Heuser (G.).
- Krarup (N. B.)** s. Hemmingsen (A. M.).
- Kraschewski (N.)** s. Ginsberg (A.).
- Krase (N. W.)**, CO als chem. Rohstoff 1996. — Hochdruckindustrie 3872.
- Krasny-Ergen (W.)**, Nichttherm. Wrkg. elektrischer Schwingg. auf Koll. 549. — Viskosität v. Suspenss. u. Lsgg. 2. Mitt. Theorie d. Elektroviskosität 1112.
- Krassilchik (A.)**, Verwend. d. Mg-Uranylreagens in verd. alkohol. Lsg. 3372.
- Krassiltschikow (B. E.)**, Labor.-Diffus. 2692.
- Krassina (N. N.)**, Physiologie d. Ameisensäure unter Gasbldg. zersetzenden Bakterien 3500.
- Krassnikow (A. I.), Orechow (D. A.) u. Schulenina (A. D.)**, Einfl. d. ungenauen Zentrierens d. Proben auf d. Genauigk. d. Konstantenbest. bei Debye-Scherrer-Aufnahmen 3371.
- Krassnikow (A. M.)**, Ionenröntgenrohr für Strukturanalyse 388.
- Krassnitzki (S. I.)** s. Ginzburg (J. S.).
- Krassnopolskaja (E.)** s. Schischkin (V.).
- Krassnowa (W. S.)** s. Bogossowski (B. M.).
- Krassow (W. M.)** s. Zuwerkalow (D. A.).
- Krassowitzki (W.)**, Eigenspannungen u. Festigk. v. Hartgußwalzen 3862.
- Krassowskaja (E. N.) u. Weller (N. S.)**, Unbeständigk. d. mitogenet. Strahl. 2189.
- Krassowskaja (G.)** s. Petrow (G. S.).
- Krassowski (N. P.)**, Qualitative chem. Analyse; Praktikumskursus [1493].
- Krassuski (K. A.) u. Mowssum-Sade (M.)**, Einw. v. Phenylisocyanat auf α -Glykole u. α -Oxyde 3946.
- Krat (W. N.) u. Diner (I. S.)**, Mess. d. Korros.-Ausdehn. auf d. Oberfläche 177.
- Kratinowa (K. G.), Pochil (A. I.) u. Uschakowa (A. S.)**, Bereiche. v. Futtermitteln mit biol. wertvollen Stoffen 3083.

- Kratky (O.)**, Neuer Goniometerkopf für d. röntgenograph. Einkrystallunters. 3833. — s. Giacomello (G.).
- u. **Giacomello (G.)**, Krystallbau d. Paraffincarbon-Choleinsäuren 3157.
- u. **Krebs (G.)**, Verwend. v. Konvergenz- u. Schwenkaufnahmen zur Herst. v. Schichtliniendiagrammen 1372.
- u. **Musil (A.)**, Konz.-Abhängigk. d. osmot. Druckes in Lsgg. v. hochmol. Stoffen 4753.
- Kratochvil (F.)**, Pisolith. Lateritgestein im Kreidegebiet v. Železník 4918.
- Kratos Akt.-Ges.**, Niedr. sd. KW-stoffe 3096*F.
- Kratz (E.)**, RekrySTALLISAT. v. Al [4154].
- Kratz (E. M.)** s. Marbo Products Corp.; Pyroxylin Products Inc.
- Kratz (H.)** s. Keefer (C. E.).
- Krauer (R.)**, Fabrikat. d. Schweinfurtergrüns 695.
- Kraus (Alfred)**, Nachw. v. Phthalsäure mit Hilfe d. Fluoresceinrk. 1031. — Harze für Nitrocelluloselacke 1564. — Bindemittelprobleme 3555. — Weichmach.-Mittel für Nitrocelluloselacke. 7. Mitt. 3721. — Lsg.- u. Verdünn.-Mittel für Nitrocelluloselacke 4870.
- Kraus (Alwin)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Kraus (C. A.)** s. Luder (W. F.).
- Kraus (O.)**, Krystallgitter v. Heteropolysäuren u. deren Salzen. 3. Mitt. Isomorphieerschein. u. strukturelle Beziehh. bei d. höheren Hydraten v. Heteropolyverb. 21. — Krystallograph. u. chem. Kenntnis d. niederen Hydrate v. Heteropolysäuren 4605. — Strukturelle Beziehh. u. Chemismus bei Heteropolysäuren 4894.
- Kraus (P. B.)** s. Luder (W. F.).
- Kraus (W.)**, Kondensat.-Prod. aus Harnstoff, Thioharnstoff, Formaldehyd u. Hexamethylentetramin 3880*Schwz.
- Krause (A.) u. Ernst (Z.)**, Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 31. Mitt. Oxydat. v. KJ mit H_2O_2 in Ggw. v. Fe(III)-hydroxyden 3593.
- , **Ernst (Z.)**, **Gawrych (S.) u. Kocay (W.)**, Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 28. Mitt. Röntgenstruktur u. katalyt. Eigg. d. Ag-Ferrite 3592.
- , **Gawrych (S.) u. Mizgajski (L.)**, Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 30. Mitt. Röntgenograph. amorphes u. ferromagnet. Fe(III)-hydroxyd definierter Zus., welches nicht altert; Struktur alternder u. nicht-alternder Fe(III)-hydroxyde 3592.
- u. **Gawrychowa (M.)**, Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 31. Mitt. Peroxydaseeigg. d. amorphen Fe(III)-hydroxyds; katalysierte Oxydat. d. Ameisensäure mit H_2O_2 3593.
- u. **Kaniowska (D.)**, Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 27. Mitt. Katalyt. H_2O_2 -Zers. u. „akt. Stellen“ d. amorphen Fe(III)-hydroxyde u. ihrer Alter.-Prodd. 3591.
- u. **Krach (H.)**, Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 29. Mitt. Katalyt. H_2O_2 -Zers. u. „akt. Stellen“ d. Zwischenzustände, d. bei d. Entwässer. natürl. u. künstl. Fe(III)-hydroxyde auftreten; Krystallisat. d. α -Fe₂O₃ 3592.
- Krause (A.) u. Krzyżanski (S.)**, Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 26. Mitt. Struktur u. katalyt. Eigg. kryst. Fe-(III)-hydroxyde, d. ein amorphes Röntgenbild geben 557.
- Krause (B.)** s. Hopkins (R. H.).
- Krause (D. E.)** s. Battelle Memorial Institute; Cross (H. C.); Lorig (C. H.).
- Krause (F.)**, Elektronenopt. Aufnahmen v. Diatomeen mit d. magnet. Elektronenmikroskop 46.
- Krause (Fr.) u. Müller (O. H.)**, Schwere Hypophysenvorderlappeninsuffizienz u. ihre Behandl. 2620.
- Krause (G. A.)** s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.
- Krause (H.)**, Geheimnisse d. weißen Vorlacks 4161.
- Krause (H.)** [Berlin], Vitamin B-Frage 1179.
- Krause (Hugo)**, Heißverzink. 1263. — Vorbereitung.-Verf. für d. Elektroplattier. v. Al u. Al-Legier. 3405. — Chem. Färb. d. Metalle 3708. — Metallfärb. mit Molybdatslg. 3708. — Fehler beim Elektroplattieren u. Metallfärben 5032.
- Krause (W. P.) u. Slobodin (J. M.)**, Darst. v. KW-stoffen d. Divinylreihe aus Alkoholen 2579.
- , **Tscharskaja (K. N.) u. Kortschmarek (W. W.)**, Polymerisat. v. Piperiden 1035.
- Krause Medico G. m. b. H. u. Kretschmer (E.)**, Zubereit. aus Äpfeln für diätet. Zwecke 4442*A.
- Kraushaar (F.)**, Teeersatz 2047*D.
- Krauss (F.)**, Verhüt. d. Verfärbens v. keram. Gegenständen während d. Brennens 3044*It.
- Krauss (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Krauß (J.)**, Zur bill. Massenunters. geeignetes Verf. zur Prüf. v. Böden auf Kalibedürftigk. 2008.
- Krauss (W. E.)**, **Bethke (R. M.) u. Washburn (R. G.)**, Aktivierbark. v. Milch mit UV-Licht beeinflussende Faktoren 2489.
- Krauß-Moskowitz, Egyesült Ipartelepék R. T.**, M. zur Herst. v. S-Brühen zu Pflanzenschutz Zwecken 983*Ung.
- Krausz (J.)**, Klebemittel für Gummischläuche 4456*Ung.
- Krautwald (A.)** s. Oettel (H. J.).
- Krautwurst (F.)**, Bzl.-Gewinn.-Anlage nach d. neuen Pintsch-Waschölverf. im Gaswerk Ratibor O.-S. 768.
- Krauz (C.) u. Štěpánek (J.)**, Chem. Eigg. d. Tetranitromethans u. seine wahrscheinl. Konst. 1. Mitt. 1923.
- Kravtsoff (G.)**, Anod. Verh. organ. Cu-Salze 4071.
- Krawtschenko (F. I.)**, Tabakfermentier. 3888.
- Krawzow (A. F.) u. Tschebotarew (P. M.)**, Bekämpf. v. Tierläusen 1245*Russ.
- Krawzow (P.)**, **Schneerow (I.)**, **Fetissow (S.) u. Lopatin (A.)**, Herst. v. Blechen aus Mn-Stahl 2674.
- Kraybill (H. R.)** s. Purdue Research Foundation.
- Krezil (F.)**, SiO₂-Gel 960. — Gewinn. v. J aus

- solches enthaltenden Wässern mittels Aktivkohle 1222.
- Krebs (A.)** s. Flügge (S.); Rajewsky (B.).
- Krebs (E. T.), Krebs jr. (E. T.) u. Mather (W. H.)**, Behandeln v. Eichenholzspänen zur Verwend. als Alter.-Mittel für Spirituosen 4703* A., E.
- Krebs jr. (E. T.)** s. Krebs (E. T.).
- Krebs (G.)** s. Kratky (O.).
- Krebs (O.)**, Bzl.-Gewinn. durch W.-Dampfdest. 2067.
- Krebs (O. S.), Wulff jr. (G. L.) u. Wassermann (H. C.)**, Scopolamin-Morphiumdämmer Schlaf mit Abänderr. 922.
- Krefft (H.), Larché (K.) u. Rössler (F.)**, Spektrale Energieverteil. u. Lichtausbeute d. Entlad. in Hg.-Dampf bei hohen Drucken 1637.
- u. **Rössler (F.)**, Strahl.-Messungen im UV mit d. Sperrschichtzelle 1735.
- Kreide (R.) u. Roll (J.)**, Einblasen v. festen u. fl. Stoffen in d. Hochofengestell 1247.
- Kreider (L. C.) u. Evans (W. L.)**, Kohlenhydratoxydat. 20. Mitt. Darst. v. Oligosaccharidacetaten mit Dioxyceton als Komponente 608.
- Kreidl (A.)**, Glasiervf. 160* Ung.
- Kreidl (I.)**, Gastrüb. v. Emails 2236* E. — Phenolformaldehydharze 4563* F., Oe.
- Kreipe (H.)**, Verschneiden v. Essig 1307. — s. Wüstenfeld (H.).
- Kreisler (J.)**, Übergangswahrscheinlichkeiten im zweifach angeregten He-Atom 4902.
- Kreiter (W. M.)**, Mehrmetallerze v. Abchasien 3617.
- Kreitmaier (H.)**, Pharmakol. Eigg. d. Pseudotropinbenzilsäureesters 123.
- Krejci-Graf (K.)**, Heut. Meeresablagerr. als Grundlagen d. Beurteil. d. Ölmuttergesteinsfrage 3749. — s. Faber (W.).
- Krekeler (K.)** s. Shell Development Co.
- Kremann (R.)**, Erforsch. d. Bind.-Verhältnisse d. Bzl. mittels physikal. Methoden 817.
- u. **Fruhworth (O.)**, UV-Absorpt. u. Orientier.-Polarisat. d. bin. Gemische: Allylsenfö-Piperidin 4488.
- u. **Pestemer (M.)**, Zusammenhänge zwischen physikal. Eigg. u. chem. Konst. [2925].
- Kremenewski (N. W.)**, Absorpt.-Spektr. v. Pb-Dampf im Schumanngebiet 4335.
- Kremer (C. B.)**, Dialysator mit gleichbleibendem Vol. d. zu dialysierenden Fl. 3832.
- Kremer (J.)**, Backverf. 225* A.
- Kremers (C.) u. Hofmann (H. G.)**, Gewinn. v. Eiweißstoffen aus Molken 1827* D.
- Kremnew (L.)** s. Rabinersson (A. I.).
- Kremser (A.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Krenn (L.)**, Rectidon als Basisnarkotikum in d. Kinderchirurgie 4390.
- Křepelka (J. H.) u. Chemař (J.)**, P-Vergift. u. ihr Nachw. nach Dusart-Blondlot. 1. Mitt. 2418.
- u. **Kořnar (M.)**, Revis. d. At.-Gew. v. As. 2. Mitt. Synth. u. Analyse v. AsBr₃ 4725.
- u. **Rakušan (B.)**, Maßanalyt. Best. kleiner As-Mengen 2415.
- Křepelka (V.) u. Blabolil (M.)**, Potentiometr. Best. d. Übergangs d. Diazogruppe in d. Azogruppe 1019.
- Křepelka (V.) u. Štefěc (R.)**, Synth. d. Flavanthrens vom Bzl. aus 3340.
- Kreps (J. N.)** s. Wershbinskaja (N. A.).
- Kreschkow (A. P.)** s. Michailenko (J. J.).
- Kresling (E.) u. Stern (J. A.)**, Wrkg. v. Ra- u. UV-Strahlen auf d. Entw. d. biochem. Eigg. u. d. Rassenbildg. d. *Aspergillus niger* 2389.
- Kreß**, Ermittl. d. Dauerfestigk. v. Baustählen 1519.
- Kress (O.)** s. Institute of Paper Chemistry.
- u. **Morgan (H.)**, Definit. d. Eigg. v. Papier 468. — Instrumente. 2. Mitt. 3246.
- Kresse (H.)**, Chemie d. Straßenbaus. 1. Mitt. 485; 2. Mitt. Zemente 2510. — Quellfähigk. koll. Stoffe als beachtenswerter Faktor für d. Haftfestigk. 4889.
- Kresztinskaja (W. N.) u. Moltschanowa (O. S.)**, Chem. Aktivität d. SiO₂ 2561.
- u. **Natansson (N. E.)**, Sensibilisierende Wrkg. geringer Alkalimengen auf SiO₂-Sol 4750.
- Kresztinski (W. N.) u. Jeschtschenko (A.)**, Struktur d. Isoborneols. 1. Mitt. Neues Isomere d. Borneols 4645.
- u. **Malewszkaja (S.)**, Verwendbark.-Grad d. russ. Terpentinoile zur Gewinn. v. synthet. Campher nach d. Chlorhydratmeth. 2455.
- , **Nemilow (M.) u. Bardyschew (I.)**, Struktur d. Isoborneols. 2. Mitt. Esterifizier.-Geschwindigkeitk. isomerer bicycl. Alkohole d. Campher-, Camphen- u. Fenchylreihe 4645.
- u. **Ssumm (N. I.)**, Einw. v. Ameisensäure auf Tetraäthylbutindiol 4628.
- Kretow (A. T.)** s. Dymshitz (W. E.).
- Kretsch (H.)** s. Groetzinger (G.).
- Kretsch (J. I.)**, Schnellmeth. d. qualitativen Best. v. V 4271. — s. Budnikow (P. P.).
- , **Stefkin (F. S.) u. Kaplan (R. A.)**, Chlorier. v. Phosphoriten 683.
- Kretsch (R.)** s. Waldmann (H.).
- Kretschmann (A.)** s. Hahn (A.).
- Kretschmer (E.)** s. Krause Medico G. m. b. H.
- Kreulen (D. J. W.)** s. Bommel (P. M. van).
- Kreuter (C.)** s. Darapsky (A.).
- Kreveld (A. van)**, Auf d. Addit.-Gesetz gegründete Sensitometrie 1875. — Neue Meßmeth. zur Best. d. Körnigk. photograph. Emulss. 1875.
- u. **Scheffer (J. C.)**, Änder. d. Empfindlichk. u. d. latenten Bildes einiger Emulss. im Laufe d. Zeit 5097.
- Kridel (A. H.)**, Gibbsches Verf. zur Gewinn. v. Leinenfaser 4041.
- Kriebel (R. M.)**, Auftreten u. Verh. v. Lactose nicht vergärenden Keimen aus n. Stuhl 637.
- Krill (J.)** s. Kalif Corp.
- Krimski (L. M.)**, Feuerlöschmittel 146* Russ.
- Krings (R.)**, Fettsäurenverarbeitung. in d. Seifenindustrie 1831. — Neue Glyceringewinnverf. 1831. — Seifenherst. auf halbwarmem Wege aus Fettsäuren 2290. — Schmierseifen u. ihre Herst. 3426.
- Krisch (K.)** s. Kraft (R.).
- Krishna (S.)** s. Ghose (T. P.).

- Krishnamurty (S. G.)**, Neue Terme im Bogen-spektr. d. Te 16. — Spektr. d. doppelt ionisierten Sb 282. — Spektr. v. Ar IV 3921.
- u. **Rao (K. R.)**, Spektr. d. ionisierten Te, Erweiter. v. Te(III) 4737.
- Krishnan (B. G.)** s. Aykroyd (W. R.).
- Krishnan (K. S.)** u. **Ganguli (N.)**, Temp.-Abhängigk. d. in einer Krystallachse abnormalen Diamagnetismus v. Graphitkrystallen 2555.
- u. **Mukherji (A.)**, Magnet. Anisotropie v. $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$, in ihrer Bezieh. zur Krystallstruktur. 1. Mitt. 798.
- Krishnan (K. V.)**, **Pai (N. G.)** u. **Bose (P. N.)**, Chem. Blutveränderr. bei Kala-Azar 117.
- Krishnan (M. S.)**, Tirupati u. Bahjoi-Meteorite 2346.
- Krishnan (R. S.)**, Lichtstreuung in opt. Gläsern 965. — Röntgenstrahlenbrech. u. elektrolyt. Dissoziat. 1. Mitt. H_2SO_4 u. Sulfate 2556. — Mol.-Gruppen in bin. Fl.-Gemischen 2921. — Mol.-Schwärme in fl., bin. Gemischen 2921.
- Kriss (A. J.)**, Pigmente d. Aktinomyceeten 2619.
- Kristallinskaja (R. G.)** s. Ssadikow (W. S.).
- Kritschewsky (W.)** s. Rit Products Corp.
- Kritschewski (I. R.)** u. **Kasarnowski (J. S.)**, Partialgrößen in einer unendl. verd. Lsg. 3930.
- , **Shaworonkow (N. M.)** u. **Epelbaum (W. A.)**, Löslichk. v. CO_2 in W. u. ihren Gemischen mit H_2 unter Drucken bis zu 30 kg/qcm 3037.
- Kriwoschlykowa (A.)** s. Ufimzew (W. N.).
- Krjagowa (A. I.)** s. Leshojew (W. M.).
- Krjatschkow (N. N.)** s. Dumanski (A.-W.).
- Krjutschkowa (A. P.)**, Mikrobiol. Diagnostik bei Ausarbeit. d. Methoden d. Einführ. v. Phosphatdüngern unter Rüben 2851.
- Krockert (G.)**, Wrkg. d. Verfütter. v. Schilddrüsen- u. Zirbeldrüsensubstanz an Lebiges reticulatus 912. — Entw.-Änderr. bei d. Fischart Cichliden durch Verabreich. v. Schilddrüse, Zirbel- u. Thymusdrüse 2394.
- Kroeber (L.)**, Neuzeitl. Kräuterbuch; Arzneipflanzen Deutschlands in alter u. neuer Betracht. Bd. 1. 3. Aufl. [2408].
- Kröger (C.)** u. **Ilner (K. W.)**, Systeme Alkali-oxyd- $\text{CaO-Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2\text{-CO}_2$. 6. Mitt. Gleichgewichte im Syst. $\text{CaO-SiO}_2\text{-CO}_2$ 7.
- Kroeger (J. W.)** s. McCusker (P. A.).
- , **Sowa (F. J.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Addit.-Rkk. v. Alkylacetylenen. 8. Mitt. Addit. v. Acetylchlorid an Alkylacetylene 2953.
- Kröhnke (F.)**, Durch heterocycl. Reste substituierte Pyridiniumäthanole 3518*D. — Aromat. substituierte Pyridiniumäthanole 3519*D. — Aliphat. u. fettaromat. substituierte Pyridiniumäthanole 3673*D. — Enolbetaine. 4. Mitt. Neuer Typus v. Enolbetainen 4933.
- u. **Heffe (W.)**, Säurespaltt. bes. v. gewissen Pyridiniumsalzen 4504.
- u. **Kübler (H.)**, Enolbetaine. 3. Mitt. Nachweise d. reaktionsfäh. H-Atoms 4229.
- Kröhnke (O.)**, Haut- u. Wundsalbe 929*D.
- Kröner (E.)**, Aushärt. Mg_2Si -halt. Al-Mg-Gußlegirr. 3543. — s. Bergwerksges. G. von Giesche's Erben; Kabel und Metallwerke Neumeyer Akt.-Ges.
- Kröner (W.)**, Industrielle Verwert. d. Kartoffelsaftes 3560, 3727. — Eiweißgewinn. in Kartoffelstärkefabriken 3560.
- u. **Falta (H.)**, Techn. Gewinn. v. Kartoffeleiweiß 3559.
- Kroenig (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Körper (H.)**, Jonon als „Veilchenriechstoff“ in d. Natur 1812.
- Krogh (A.)**, Anwend. v. Isotopen als Indicatoren in d. biol. Forsch. 2921, 4893. — s. Best (C. H.).
- Krogis (A.)**, Modifikat. d. K-Bichromatmeth. zur colorimetr. Auswert. d. Carotinoide 4670.
- Krohn (H.)** u. **Bärwolff (W.)**, Abhängigk. d. Wrkg. zusätzl. Cystingabe auf d. Betriebsstoffwechsel v. d. Qualität d. Nahr.-Eiweißes u. ihre Wrkg. bei d. eiweißfreien Ernähr. 4818.
- Krohn (P. L.)** s. Fisher (R. B.).
- Krohs (W.)**, Reduktive Spaltt. in d. Antipyrinreihe 601.
- Krokström (T.)**, Diabas oder Dolerit — eine Nomenklaturfrage 1910.
- Kroll (L.)** u. **Anderson (E. A.)**, Fehlstellen in verformtem Messing 1526.
- Kroll (W.)**, Vorgänge beim Schmelzen im Hochvakuum 1376. — Gegenstände, deren Oberfläche durch Nitrieren u. deren Kern durch Ausscheid. gehärtet werden sollen 1542*D. — Legierr. d. verformbaren Cr 1779.
- Krollpfeiffer (F.)** u. **Braun (E.)**, Mol.-Verbb. v. N-Alkylpyridiniumpikraten mit Na-Pikrat 602. — Kuppel.-Prodd. v. Diazoverbb. mit Phenacylpyridiniumsalzen 2374.
- Kronasser (W.)** s. Laval (De) Separator Co.
- Kronenberg (M.)**, Messingbearbeit. 173. — Kaltbearbeit. v. Messing 2249.
- Kroner (R.)**, Klin. Erfahr. mit d. Spasmodicum Pseudotropinbenzilsäureesterhydrochlorid 123.
- Kronig (R. De L.)** s. Gorter (C. J.).
- Kroning (E.)** s. Meerwein (H.).
- Kronman (J.)** s. Lachs (H.).
- Kropanew (S. I.)**, Anreicher. alter Schlämme v. Beresowsk durch Flotat. 4679.
- Kropatschew (G. K.)**, Verbreit. d. Au in d. Natur 561.
- Kropf (A.)** s. Stahlwerke Röchling-Buderus Akt.-Ges.
- Kropff (H.)**, Verhüt. v. Eiweißtrübb. im Bier durch Druckkoch. 2284.
- Kropp (W.)** s. Winthrop Chemical Co., Inc.
- Krosta (V.)**, Gußformen vorbestimmter Dehn. zum Vergießen hochschm. Metalle u. Metalllegirr. 3406*F.
- Krotow (I. W.)**, Herst. v. Stanno- u. Stannirhodaniden 1672.
- Krotowa (N. A.)**, Theorie d. substantiven Färbens. 2. Mitt. Einfl. v. Kationen verschied. Valenz auf d. Dispers.-Grad substantiver Farbstoffe u. deren Adsorpt. durch d. Baumwollfaser 189.
- Krotschakewitsch-Ssochatzkaja (N. I.)**, Faser-material d. wilden Hanfes 3570.

- Kroupa (A.)** s. Franke (A.).
Kroupa (E.) s. Hecht (F.).
Krouse (R.) s. Wickwire (G. C.).
Krouská (L.) s. Honty (L.).
Kroydon Co. Inc., Mg-Legier. 715*E.
Krügel (K.), Temp.-Abhängigk. d. Zerreißfestigk. v. Steinsalzkrystallen 4199.
Krueger s. Bünger.
Krüger (A.), Katalysatoren bei d. Bleich. v. Zellstoff 4708.
Krüger (C. L.) G. m. b. H. u. Meyer (P.), Buchdrucke ohne Durchschießen 3880*D.
Krüger (D.), Warmhalt.-Vermögen v. Textilmaterialien 237. — Aufbau d. Holz- u. Cellulosefaser 2377.
 —, **Büsem (W.)** u. **Tschirch (E.),** Cuprorhodanid; Bldg. gefärbter Cuprorhodanid-Ndd. 42.
 — u. **Roman (Wadim),** Acetylier. d. Kohlenhydrate; katalyt. Acetylier. v. Glucose mit kleinen Mengen Perchlorsäure 874.
Krüger (E.) s. Gollwitzer-Meier (K.).
Krüger (F.), Entfernen v. Gasen aus Fll. u. Schmelzen 4019*E., F.
Krüger (Hubert) s. Kopfermann (H.).
Krueger (Hugo), Lampe (I.) u. **Reid (J. G.),** Wrkg. v. Morphin u. seinen Derivv. auf intestinale Bewegg. 5. Mitt. Analyse d. intestinalen Diagramme 4821.
Krüger (L.), Mischen v. Zement u. Zusatzstoffen bei d. Betonbereit. auf d. Baustelle 159. — Heißer Zement 403. — Benenn. u. Prüf. d. Kalke 1760.
Krüger (R.), Leichtmetallkolben für Fahrzeugmotoren; Kolbenbaustoffe, Bauarten, Herst., Einbau u. Betrieb [2454].
Krug (R.), Lackieren v. Drucksachen 2056.
Krulers Dagheaux (E. L.), Hygien. Beurteil. v. Buttermilch 3735. — Schnellbest. d. Essigsäuregeh. in Buttermilch 3735.
Kruh (O.), Be 2863*Oe.
Kruis (A.) s. Geffeken (W.).
Kruisheer (C. I.) s. Kniphorst (L. C. E.).
Krull (H.), Pflanzl. gegerbtes Leder 499*D.
Krumbhaar (W.), Rk.-Fähigk. reiner Phenol-lackharze 2687. — Behandeln v. Kopalharzen 2881*E. — s. Beck, Koller & Co.
Krumey (F.) s. Schöffner (A.).
Krumholz (J.) s. Ssafronenko (E.).
Krumholz (P.), Objektive Mikrophotometrie 1481. — Colorimetrie u. Photometrie als mikrochem. Arbeitsweise 2412.
Krupa (V.) s. Moyse (E.).
Krupkowski (A.) u. **Jaszczurowski (J.),** Oxydat.-Geschwindigkeit d. Metalle bei höheren Tempp.; Ni, Cu, Fe, Messing 3221.
Krupnik (N.), Temp.-Verteil. in Gußeisenwalzen im Betriebe 4011.
Krupp (F.) Akt.-Ges., Reinig. v. Generatorgas oder ähnl. Gasen 3255*E. — Sinterverf. 3044*E. — Vergas. v. Brennstoffen 2513*F. — Durch Schmelzschweiß. geschweißte Bauteile für Luft- Straßen- u. Schienenfahrzeuge 2020*Oe. — Schußwaffenrohr 712*Schwz. — Reinig. v. Gasen, bes. Generatorgasen 488*F. — Schwalbb. für Brikettpressen aus austenit. Stahleggierr. 5038*Oe. — s. Soc. Industrielle et Commerciale des Aciers.
Krupp (F.) Akt.-Ges. u. Bansen (H.), Erzeugen v. Ferromangan im Hochofen 1003*D., F.
Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges., Direkte Herst. v. S-armem Fe 423*F. — Fe-Legier. für Kokillenguß 1267*Belg., F. — Fe aus Fe-Erzen u. a. Fe-halt. Gut 2449*Schwz. — Gußeisenlegier. für verschleißfeste, hoch auf Druck u. Stoß beanspruchte Gegenstände, bes. Walzen 5037*F.
 — u. **Johannsen (F.),** Verarbeiten v. Ni- u. Fe-halt. Erzen u. Hüttenerzeugnissen auf Fe-Ni-Legier. 2017*D.
Krus (A.) s. Eulenstein (F.); Sachtleben Akt.-Ges. für Bergbau u. chemische Industrie.
Krusch (P.), Vork. u. Verwend. d. Pt u. d. Pt-Metalle 997. — Deutschlands Vorräte an Stahlveredel.-Mitteln 2346. — s. Bey-schlag (F.).
Kruse (W.) u. **Fischer (M.),** Cumasinaverf. zur Entkeim. v. Trinkwasser 4542.
Krustinsons (J.), Therm. Dissoziat. d. PbO₂. 2. Mitt. 2943.
Kruta (E.) s. Dieterle (H.).
Krutitzki (W. D.) u. **Massljanski (D. A.),** Ursachen d. Flockenbldg. im Stahl 2673.
Krutkow (J. A.), Diffus. im Schwerefeld 3445. — Brownsche Bewegung 3445.
Kruyt (H. R.), Moderne Entw. d. Koll.-Chemie 541. — Begriffsentw. in d. Koll.-Chemie 4075. — s. Gils (G. E. van).
 — u. **Bungenberg de Jong (H. G.),** Ausdehn. d. Theorie d. Komplexkoazervat. auf ionendisperse Systeme 550.
 — u. **Gils (G. E. van),** Elektrophorese v. Aminoverbb. 1127. — Elektrophoret. Unterss. am AgJ-Sol 2942.
 — u. **Nierstrasz (C. A.),** Unterss. über Gemische gleichgeladener Sole 2940.
Krylewskaja (A.) u. **Rodgorelskaja (D.),** Volumetr. Best. d. Tannide in Gerbstoffen 4724.
Krylow (A. S.), Einfl. d. Kälte auf Milch u. Milcherzeugnisse 4035.
Krylow (W. A.) s. Umanski (M. M.).
Krylowa (M. I.) s. Joffe (I. S.).
Krylowa (N. N.) s. Smorodinzew (I. A.).
Krym (E. S.) s. Gabinski (J. O.).
Krynicky (M. A.) s. Ruff (A.).
Krynitsky (A. I.) u. **Saeger jr. (C. M.),** Verbessertes Verf. zur Herst. v. Probestäben für d. Biegeprüf. v. Gußeisen 2669.
Kryński (B.), Tiegel zum Porzellanbrennen 4005*Poln.
Krzyżanski (S.), Kinetik d. Ag-Ausscheid. durch metall. Pb aus AgNO₃-Lsgg. 2085. — s. Krause (A.).
Ksanda (C. J.) s. Tunell (G.).
Kuan (H. T.) s. Chien (S. L.).
Kubelka (V.), Wrkg. d. Säuren auf d. Leder u. ihre analyt. Erkenn. 1075.
 — u. **Némec (V.),** Neuer App. zur Best. d. W.-Aufnahmefähigk. v. Leder u. dessen Handhab. 2524. — Analyt. Best. d. N. d. Fettes u. d. Feuchtigk. im Leder 2525.
 —, **Némec (V.)** u. **Zuravlev (S.),** Wrkg. d. vegetabil. Leders auf metall. Fe. 2. Mitt. Einfl. v. eisernen Vorgelegescheiben auf verschied. gefettete Treibriemen 3266.
Kubias (J.), Best. v. A.-A.-Gemischen 3840.
Kubiczek (G.) s. Späth (E.).

- Kubiena (W.)**, Gefüge kohärenter Bodenmassen 2664. — Warum sollen wir direkte mkr. Bodenunters. betreiben? 3208.
- Kubitzky (C.)** s. Rath (H.).
- Kubli (A.)** u. **Woker (G.)**, Trockenerzeugnisse aus wss. Genußmitteln zur Bereit. v. Getränken 2896* Schwz.
- Kubli (M. G.)**, Wrkg. v. A. auf d. Reifen v. Tomatenfrüchten 2895.
- Kubli (U.)**, Nachw. v. l-Ascorbinsäure 4394.
- Kublitzki (A. M.)**, Polymerisat. v. Divinyl unter d. Einw. v. Licht 1036.
- Kublun (H.)** s. Hessenland (M.).
- Kubo (H.)**, Schallplatte 1544* E.
- Kubo (M.)** s. Kondo (K.).
- Kubo (T.)** s. Go (Y.).
- Kucharski (J.)** s. Welter (G.).
- Kuchtin (N. K.)** s. Klein (S. M.).
- Kuckhoff (A.)**, Vervollkommnungen in App. u. Verf. d. Fettsäuredest. 1591.
- Kuczyński (H.)** u. **Sucharda (E.)**, Rk. v. 5-, 6-, 7- u. 8-Nitrochinolin mit Glycerin u. HCl 3141.
- , **Sucharda (E.)** u. **Surmiński (A.)**, Rk. d. 1- u. 2-Nitronaphthalins u. d. 1,5-Dinitronaphthalins mit Glycerin u. HCl 3140.
- Kuczyński (T.)**, Krystallisat. 3998* Poln.
- Kudar (H.)**, Linsenrasterfilm für Farbenphotographie 3587* D.
- Kudaschewitsch (W. S.)** s. Berlin (L. B.).
- Kudeli (N. N.)** u. **Riwkina (C. J.)**, Akt. Torfkohle als Ersatz v. Knochentkohle 2693.
- Kudo (K.)**, Gyro-Dampfphasenspaltverf. 1610.
- Kudo (O.)** s. Ogasawara (Y.).
- Kudra (N. K.)** s. Iwanow (K. N.).
- Kudrjawzew (A. A.)** s. Klimow (N. M.).
- Kudrjawzew (A. I.)** s. Jurjew (J. K.).
- Kudrjawzew (I. W.)**, Ermüd. v. Stählen bei verschied. therm. Oberflächenbearbeit. 4682.
- u. **Prosswirin (W. I.)**, Ermüd. v. Stählen mit verschied. thermochem. Oberflächenbehandl. 1518.
- Kudrjawzewa (A. I.)** u. **Iwanowa (A.)**, Geh. d. Stachelbeeren an Vitamin C 1719.
- Kudsin (K. I.)**, Acidophile Getränke 1823.
- Kudszus (H.)** s. Butenandt (A.).
- Kübler (H.)** s. Kröhnke (F.).
- Küch (F.)**, Rhodinier, ein neues Oberflächenschutzverf. 709.
- Küchler (L.)** u. **Patat (F.)**, Lichtumlager. v. o-Nitrobenzaldehyd zu o-Nitrosobenzoesäure 1123.
- Kühl (A.)**, Physikal. Definit. d. subjektiven Helligk. u. d. unbunten Farben 1735.
- Kühl (Hans)**, H. Le Chatelier u. d. Zementforsch. 1081. — Meerwasserzemente (chem. Zerstör. v. Beton) 4842.
- Kühl (Hugo)**, Haben die UV-Strahlen Bedeut. für d. Müllerei? 1045. — Brotgetreideschäl. 1581. — Lager. u. Versand d. Drogen 1978. — Brotgetreide u. Mehl auf d. Transport 2043. — Aufschließ. d. Mehle auf enzymat., physikal. u. chem. Wege 2043. — Hektolitergewicht als Bewert.-Größe 2287. — Haltbark. d. Quarks 2490. — Vereinheitlich. d. Weizenmehltypen u. ihre Bedeut. 2696. — Geruch d. Brotgetreides 2696. — Zus. u. ernähr.-physiol. Wert d. Getreidekeime; Gewinn. v. Nährmehlen 2894. — Roggenstärke u. Roggenkleber; Backfähigk. d. Roggenmehls 3729. — Auswert. d. Maiskeime 4571. — Zus. u. ernähr.-physiol. Wert d. Getreidekeime; Gewinn. v. Nährmehlen 4704. — Typenmüllerei 4875. — Schrot- u. Vollkornbrot 5069.
- Kühl (Hugo)** u. **Soltan (G.)**, Kleister 2527* D.
- Kühlwein (F. L.)** s. Jenkner (A.).
- Kühn (H.)** s. Borsche (W.).
- u. **Stein (O.)**, Kondensat. v. Indolen mit Aldehyden u. sek. Aminen. 1. Mitt. Neue Graminsynth. 3640.
- Kühn (J.)** s. Candea (C.).
- Kühn (R.)**, Stoffwechselwirkungen d. S 4978.
- Kühn (W.)**, Naturfarbenaufnahme u. Druckfarben 3269.
- Kühnau (J.)**, Spezif. u. Unspezif. in d. Wrkg.-Weise d. Vitamine 3360.
- Kühnel (P.)** s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Kühnel-Hagen (S.)**, Nachw. kleiner Mengen Pt in Mineralien, Legier., Abfällen etc.; Abtrennen u. Konzentrieren d. Pt durch Mitreißen mit ausgefälltem Tellur 1987.
- Kühner (A.)** s. Widenbauer (F.).
- Kühnert (H.)**, J. Fraunhofer 3757. — Alte Glasmeistergeschlechter in böhm.-deutschen Grenzgebiet 4325.
- Kükenthal (H.)** s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Kuen (F. M.)** u. **Püringer (K.)**, Sensibilisierende Wrkg. d. Blattfarbstoffe Chlorophyll, Carotin u. Xanthophyll 3169.
- Küng (A.)**, Best. d. Cu-Amminviscosität v. Zellstoffen nach d. amerikan. Standardmeth. 3897.
- Künstel (F.)**, Hochleitföh. O-freies Cu 3542.
- Küntzel (A.)**, Mineralgerb. 6. Mitt. Lederart. Auftrocknen d. chromgegerbten Haut 1866. — Wissenschaftl. Grundlagen d. chem. Enthaar. v. Tierhäuten 3908. — Rkk. zwischen Gerbstoffen u. d. Gerüst-eiweißkörper d. Tierhaut 5093.
- u. **Boensel (H.)**, Theorie d. Mineralgerb. 5. Mitt. Einw. v. Cr-Salzen auf d. Schmelzbark. u. Mutarotat. v. Gelatinegelen 266.
- u. **Riess (C.)**, Mineralgerb. 7. Mitt. Kochfestigk. v. chromgegerbtem Leder 1866; 8. Mitt. Chromgerb. 1867.
- u. **Schaefer (A.)**, Abscheidd. v. Ellagsäure in Sohlleder 498.
- u. **Seitz (A.)**, Vork. v. „Reticulin“ in d. Haut 497.
- , **Vago (G.)** u. **Seitz (A.)**, Bau d. Haarwurzel bei Papillenhaaren u. Kolbenhaaren 4587.
- Kuentzel (W.E.)** s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Künzel (W.)**, Vom Rohfell zur Rauchware [4187].
- Küppers (E.)**, Insulinbehandl. d. Schizophrenie 3665.
- Kürschner (F.)**, — Arzneimittelkunde: für Krankenschwestern, Pfleger u. Pflegerinnen sowie für d. Sanitätspersonal d. Wehrmacht [1193].
- u. **Immenkamp (W.)**, Geh.-Best. für Samen Sabadillae u. Acetum Sabadillae 382.
- Kürschner (K.)** u. **Schindler (F.)**, Krystalli-

- sierte Umsetzungsprodd. d. Fichtennitro-lignins mit Anilin 359.
- Kürti (N.), Lainé (P.) u. Simon (F.)**, Ferromagnetismus v. Eisenammoniumalaun 4204.
- Küster (A.)** s. Eggert (J.).
- Kuettel (G. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kufferath (A.)**, Werkstoffe d. deutschen Straßenbaus 771. — Kameramikroskop 934. — Best. d. [H] u. ihre techn. Hilfsmittel in d. Sprengstoffindustrie 1073. — Industrielle Gifte 2214. — Fortschritte bei d. pH-Ermittl. 3026. — Bedeut. d. modernen Mikroskopiertechnik für d. Textilindustrie 3740. — Methoden u. Hilfsmittel d. pH-Mess. im Dienste d. Kolloidchemie 4831.
- Kuffner (F.)** s. Späth (E.).
- Kuftner (R.)**, Verbess. v. Wasserglas-mörteln 163*It. — Füllmittel 212*E., F., Schwz.
- Kugel (A. W.)**, Best. v. Mn u. Cr aus einer Einwaage 4537.
- Kugelberg (E. K. H.)**, Filter, feine Siebe oder dgl. 2226*Schwed.
- Kugener (E.)** s. Neunkircher Eisenwerk Akt.-Ges.
- Kugler (A. N.)**, Mehrschicht. $C_2H_2-O_2$ -Schweiß. v. Rohren. 2. Mitt. 999.
- Kugler (O. E.)**, Ätherlösl. Phospholipoid-, Lecithin- u. Kephalinverteil. während d. Entw. d. Kükens 3170.
- Kuguschew (D.)**, Erfassen d. feinkörn. Au u. Bearbeit. d. Schliches 704.
- Kuguschewa (N. I.)** s. Mgebrow (M. G.).
- Kuhbier (F.)** s. Traube (W.).
- Kuhlberg (L.)**, Aufklär. d. Mechanismus d. Benzidin-Rk. auf Cr 1485. — Einw. v. Cu-Salzen auf Benzidin in Anwesenh. v. Halogeniden u. Rhodaniden u. neuer empfindl. Nachw. v. Cu 1986. — Anwend. organ. Redoxsysteme in d. quantitativen Analyse. 2. Mitt. Theorie d. Anwend. organ. Redoxsysteme in d. Colorimetrie 3026. — Nachw. v. Spuren v. Fe in Hg-Salzen 4398.
- u. **Lirzman (R.)**, Anwend. d. organ. Redoxsysteme in d. quantitativen Analyse. 3. Mitt. Colorimetr. Best. v. Cu-Spuren 3679.
- u. **Matwejew (L.)**, Hochempfindl. Tropfen-Rk. auf H_2O_2 1484.
- u. **Sserebrjany (S. B.)**, Anwend. d. organ. Redoxsysteme in d. chem. Analyse. 4. Mitt. Rk. v. Ag-Salzen mit Benzidin u. neue hochempfindl. Rk. auf Ag 3680.
- Kuhlman (A. F.)** s. Nevens (W. B.).
- Kuhlmann (A. G.)**, Filtrationsanalyse nach W. Ostwald als neue Meth. d. Bewert. d. Mehles 1046. — Anwend. d. Filtrationsanalyse im Studium d. relativen Hydrophilie d. Bäckereikoll. 4169.
- u. **Gerschson (A. I.)**, Kontrolle d. Entfett. mittels Grenzflächenspannungsmess. unter Vgl. d. Extraktionsverff. v. Soxhlet u. Kuhlmann 664.
- u. **Golossowa (O. N.)**, Verwend. d. physikal.-chem. Analyse zur Unters. v. Bäckereierzeugnissen 223. — Anwend. d. Filtrationsanalyse zum Studium d. relativen hydrophilen Eigg. v. Biokoll. d. Brot-backmaterialien. 2. Mitt. 2895. — Studium d. Peptisat. d. Weizenstärke mittels d. Meth. d. Dreieckdiagramms 4171.
- Kuhlmann (E.)** s. Sonntag (F.).
- Kuhlmann (T.)**, Glanzverbesser. auf Baumwolle ohne Mercerisage 1837.
- Kuhlo, Vaduril**, ein Hormonpräp. für d. Behandl. d. Karies u. Parodontose 3979.
- Kuhn (A.)**, Wissenschaftl. Betriebsführ. bei d. Herst. biolog. Heilmittel 3367.
- u. **Schäfer (G.)**, Homöopath. Zubereit. 11. Mitt. 926.
- Kuhn (A. B.)** s. Abernethy (J. W.).
- Kuhn (H.)**, Druckverbreiter. v. Spektrallinien u. van der Waalsche Kräfte. 1. Mitt. Einfl. v. Ar auf d. Hg-Resonanzlinie 3599; 2. Mitt. Kontinuierl. Verbreiter. u. diskrete Banden in reinem Hg-Dampf 3599.
- Kuhn (R.)**, Flavinenzyme 109. — Pflanzenpigmente 617. — „Hilfsstoffe“ d. organ. Synth. 1955. — Flavine, eine neue Klasse v. Naturfarbstoffen 3969. — Wirkstoffe in d. belebten Natur 4801. — s. I. G. Farbenindustrie.
- u. **Cook (A. H.)**, Lumazine u. Alloxazine 4791.
- , **Köhler (F.)** u. **Köhler (L.)**, Methyl-oxydatt. im Tierkörper 647.
- u. **Morris (C. J. O. R.)**, Synth. v. Vitamin A 4794.
- u. **Rudy (H.)**, Lactoflavin als Co-Ferment; Wirkstoff u. Träger 898.
- u. **Ströbele (R.)**, Synth. v. Flavinglucosiden 4789. — Verdo-, Chloro- u. Rhodoflavine 4790. — o-Nitranilinglucoside. 1. Mitt. Konst. 4793.
- u. **Weygand (F.)**, Amadoriumlager. 4792.
- Kuhn (W.)**, Absol. Konfigur. opt.-akt. Verbb. 48. — Gestalt u. Eigg. fadenförm. Moll. in Lsgg. (sowie im elast.-festen Zustande) 821, 4482. — s. Stuart (H. A.).
- Kuhn (W. E.)** s. Texaco Development Corp.
- Kuhrmann (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Kuisel (H. F.)**, Neue Methoden in d. W.-Analyse 959.
- Kuizenga (M. H.)** s. Cartland (G. F.).
- Kujumzelis (T. G.)**, Elektronenauslg. durch harte γ -Strahlen aus festen Substanzen 1088. — Raman-Spektren v. Gläsern 1095.
- Kuk (S.)** s. Fodor (A.).
- Kukai (R.)** s. Kiss (A. v.).
- Kukanow (L. I.)**, Anwend. d. Verf. nach Kuntze zur Unters. d. Dauerfestigk. v. Stahl 3863. — Vorr. nach Siedel u. Pomp zur Unters. d. Elastizitätseigg. v. Federstahldraht 4417.
- Kukin (G. N.)**, Änderr. d. Eigg. v. Kunstseide beim Zwirnen 1327.
- Kuklinski (M.)** s. Feist (K.).
- Kukoischko (I.)** s. Ljawdanski (G.).
- Kukolew (G. W.), Ziegler (W. D.)** u. **Slep-tschenko (I. I.)**, Verkürz. d. Abkühl.-Dauer d. Dinas in period. Öfen 2429.
- Kukuschkin (I. I.)**, „Digofat“ u. Eigg. d. letzteren in Abhängigk. v. Rohmaterial 2256.
- Kulakow (N. N.)** s. Wolarowitsch (M. P.).
- Kulbassowa (R. R.)** s. Riwkin (S.).
- Kulberg (L.)** = Kuhlberg (L.).

- Kulcickij (I.)** s. Dėdek (J.).
- Kulikow (A. I.)**, Darst. v. Aniliden d. β -Oxy-naphthoesäure 1017* Russ.
- Kulikow (M. S.)** s. Jeroschin (A. A.).
- Kull (H.)** s. Emde (H.).
- Kullgren (C.)**, P. Klason 3101.
- u. **Wiklund (O.)**, Auslösen v. Lignosulfonsäure mittels Methylalkohol aus Sulfitzellstoff 3740.
- Kumagai (G. S.)**, Glutaminsäure 1792* A.
- Kumanin (K. G.)** u. **Nemirowskaja (R. L.)**, Ausarbeit. eines neuen Rezeptes für schweres Barytkronglas vom Typ L-24 3386.
- Kumar (K.)** s. Singh (B. N.).
- Kuminowa (J. I.)** s. Jakimow (M. N.).
- Kumler (R. W.)**, Verwend. v. Wachseulss. für d. Oberflächenleim. v. Papier u. Pappen 5079.
- Kumler (W. D.)**, Dipolmoment d. NH_3 in Lsg. 26.
- Kummer (R.)**, Sterilisat.-Leist. mittels Heißluftsterilisatoren 926.
- Kun (H.)**, Wrkg. d. Follikelhormons auf d. Haut bei perkutaner Verabreich.; histolog. Unterss. an infantilen u. senilen Ratten 4967.
- Kun (J.)**, Aufarbeiten v. tier. oder pflanzl. federart. Stoffen 3090* Ung. — Verarbeit. v. Vogelfedern u. dgl. 3090* Jug.
- Kuna (M.)** s. Levene (P. A.).
- Kunaschewa (K. G.)** s. Brunowski (B. K.).
- u. **Brunowski (B. K.)**, Einfl. d. Bodensandes auf d. Ra-Best. in pflanzl. Organismen 3815.
- Kunc (J.)** s. Standard Oil Development Co.
- Kundargi (J. A.)**, **Chakradeo (Y. M.)** u. **Shah (S. V.)**, Einw. v. Thionylchlorid auf Ester d. Salicylsäure in Ggw. v. Katalysatoren 1679.
- Kunde (H.)**, Ausbldg. u. Ausföhr. d. Randstreifen auf d. Reichsautobahnen 1856.
- Kunde (M. M.)** s. Larrain (A. R.).
- Kunert (A.)**, Tabakfermentat. 2047* D.
- Kunewälder (E.)** s. Bauer (J.).
- Kunike (G.)**, Kornkäfer 5023.
- Kunin (A. M.)** s. Rakowski (J. W.).
- Kunin (N.)** u. **Gluschkowa (N.)**, Plast. Stauden v. Zylindern 1781.
- Kunin (T. I.)** s. Posstnikow (W. F.).
- Kunina (A. I.)**, Ersatz d. Buntmetalle in d. Seidenspinnmaschinenbau 1056.
- Kunisch (G.)** s. Kolbach (P.).
- Kunitz (M.)** u. **Northrop (J. H.)**, Isolier. v. kristallisiertem Trypsinogen, Trypsin, einem Trypsinhemm.-Körper u. einer Hemm.-Körper-Trypsinverb. aus Rinderpankreas 904.
- Kunkler (L. E.)**, Spritzmetallüberzüge 999.
- Kúnos (F.)** s. Millner (T.).
- Kuntze (A.)**, Gleitlager aus Kunstharzpreßstoff für hohe Geschwindigk. 3878.
- Kuntze (W.)**, Einheitl. Härteprüff. 420. — Einfl. d. durch d. Gestalt erzeugten Spannungszustandes auf d. Biegegeschwefestigk. 3403.
- u. **Lubimoff (W.)**, Gesetzmäß. Abhängigk. d. Biegegeschwefestigk. v. Probengröße u. Kerbform 3705.
- Kunz (E. C.)** s. Maywald (F. J.).
- Kunz (J.)**, Sichtbarmachen v. Objekten im UV-Licht 3999* F.
- Kunz (K.)** u. **Wöldicke (E.)**, Harzbestandteile d. Galbanums. I. Mitt. 3000.
- Kunz (S. F.)**, FeCl_3 in Emporia, Kansas 4673.
- Kunze (E.)**, Licht- bzw. Luftbeständigk. verschied. Farben in d. Praxis 2468.
- Kunzl (V.)** s. Dolejšek (V.).
- Kuo-Jen (C.)** s. Hsiao-Hai (W.).
- Kupfer (C.)** s. Bialaszewicz (K.).
- Kupffer (M.)** s. Stackelberg (M. v.).
- Kuprianowa (A. I.)** s. Rabowski (G. W.).
- Kuprianowa (N. A.)** s. Schlesinger (N.).
- Kuprijanowa (L.)**, Chromdinas 2429.
- Kuptschinski (P.)** u. **Irodow (M.)**, Fettsplatt. durch d. hochakt. Frakt. d. Kontaktes 1588.
- Kurajew (N.)**, Quarz-Cerussitzzone d. Miassgebietes mit sulfid. Erzeinschlüssen 320.
- Kurath (F.)** s. Economy Fuse & Mfg. Co.
- Kurbatow (L. M.)**, Radioaktivität v. Bodensedimenten. I. Mitt. Radioaktivitätsbestimmungen v. Fe-Mn-Bildungen in Meeren u. Seen v. USSR 3618.
- Kurbatow (N. J.)**, Fe-Erze v. Magnitogorsk 4760.
- u. **Orlowski (W. G.)**, Kalksteine in d. metallurg. Industrie d. USA [4861].
- Kurdjumow (G.)** s. Gridnew (W. N.); Sheldak (M.); Wereschtschagin (L.).
- u. **Sheldak (M.)**, Einfl. d. zu d. Oberfläche n. Spannungen auf d. röntgenograph. gemessene Deformat. 705.
- Kurdjumowa (W. N.)** s. Wosnessenski (N. N.).
- Kureishy (M. A.)** s. Desai (R. D.).
- Kurie (F. N. D.)** s. Richardson (J. R.).
- Kurin (N. P.)**, Herst. d. Lötstellen einfacher u. komplizierter Thermolemente 2822.
- Kurlin (W. M.)** s. Tschernoshukow (N. I.).
- Kurlina (A. M.)** s. Tschernoshukow (N. I.).
- Kurlijankin (F. A.)** s. Besborodow (M. A.).
- Kurnakow (N. S.)**, Topologie d. chem. Gleichgewichtsdiagramms 1363. — Einföhr. in d. physikal.-chem. Analyse 3. erg. Aufl. [1988].
- Kurnatowski (R. S.)**, Schleifscheiben 691 * Russ.
- Kurnossowa (P. W.)** s. Aschkinasi (M. S.).
- Kuroda (C.)** u. **Wada (M.)**, Konst. v. Shikonin; Synthesen v. Isohexylnaphthazarin u. verwandter Verbb. 3156.
- Kuron (H.)**, Umsetzungen d. Düngerkalkes im Erdboden 164.
- Kuronuma (T.)** s. Iwase (E.).
- Kurowa (O. I.)** s. Chimuschin (F. F.).
- Kurssanow (A. L.)**, Anwend. d. Vakuum-Infiltrat.-Meth. für d. quantitative Best. d. synthetisierenden u. hydrolysierenden Wrkg. v. Invertase in lebenden Pflanzengewebe 3161. — Reversible Wrkg. v. Invertase in Pflanzenzellen u. Rolle d. Strukturelemente d. Protoplasmas 3653.
- Kurtener (A. W.)**, Geschwindigk. d. Austrocknens eines feuchten dispersen Syst. 2114.
- Kurtschatow (I. W.)** s. Fomin (W.).
- u. **Schtschepkin (G.)**, Selektive Absorpt. v. Neutronen 1088.
- Kurtz jr. (S. S.)** s. Wingfoot Corp.
- Kurtzner (H. A.)** u. **Seymour (M. W.)**, Farb. Papierbilder v. Kodachromfilmen 5100. —

- Farb. Papierbilder v. 35-mm-Kodachrom-filmen 5100.
- Kuryndin (K. S.), Popowa (N. W.) u. Nakladowa (K. A.),** Reinig. u. Stabilisier. v. Schwelbenzin 3435.
- , **Popowa (N. W.) u. Schumilowa (A. I.),** Autoxydat. v. Schwelbenzin 1064.
- Kurz (H.),** Standölbldg. 4443.
- Kurz (K.)** s. Diamond Decorative Leaf Co.
- Kurz (L.),** Lagermetalllegier. 2861*It.
- Kurzina (O. J.)** s. Pickat (A. K.).
- Kurzrok (R.)** s. Miller (E. G.).
- Kurzweil (R.)** s. Oszacki (A.).
- Kusakabe (S.) u. Kusano (H.),** Einfl. d. Prolans auf d. Cholesterin- u. Ca-Geh. im Blut. 1. Mitt. Verss. am männl. Kaninchen 1466; 2. Mitt. Verss. am weibl. Kaninchen 1467; 3. Mitt. Verss. am thyreoidektomierten sowie am Kaninchen mit exstirpierter Milz 1467. — Einfl. d. Hypophysenvorderlappens auf d. Cholesterin- u. Ca-Geh. im Blut d. n., d. thyreoidektomierten, sowie d. thyroidsplenektomierten Kaninchens. 1. Mitt. 3007; 2. Mitt. 3008.
- Kusano (H.),** Einfl. d. aus d. Harn v. Kranken mit Uteruskrebs hergestellten sogenannten Hypophysenvorderlappenhormons u. d. Harns einer Patientin mit Akromegalie auf d. Cholesterin- u. Ca-Geh. im Blut 2197. — Veränder. d. Cholesteringeh. im Blut bei nichtperoraler Einverleib. v. Zellbestandteilen d. Nebennierenrinde 2199. — Einfl. d. Nebennierenrindenimmunsersums auf d. Cholesteringeh. im Blut 2199. — s. Kusakabe (S.).
- Kusano (S.),** Wrkg. d. ultraakust. Schallwellen auf KJ u. H_2O_2 2731.
- Kuschnirski (A. S.),** Einfl. d. Keimwrkg., d. Graphitform d. Ausgangswerkstoffe, d. submk. Einschlüsse u. d. Schlackencharakters auf d. Gefüge u. d. mechan. Eigg. v. Gußeisen 987.
- Kuschta** s. Piness (B. J.).
- Kusin (A.),** Katalyt. Einfl. d. Monosen auf d. Kondensat. v. Aldehyden. 2. Mitt. Synth. d. Pentaerythrits 330. — s. Stepanow (A. W.).
- u. **Kotschkin (A.),** Akt. Form einfacher Zucker. 2. Mitt. Vergleichende Unters. d. Oxydierbark. v. 6-Glucosephosphat u. Glucose 3637.
- Kusin (S. A.),** Trenn. einer Misch. aus Alkalisulfaten, -nitraten u. -chloriden 154*Russ.
- Kusmak (J. M.),** Alter. d. Metalle v. Schweißnähten 1262. — Alter. v. Stahlschweißnähten 3868. — Alter.-Festigk. v. Schweißnähten 4017.
- u. **Slomjanskaja (F.),** Korros. v. Elektroschweißnähten 3868.
- Kusmenko (A. A.)** s. Fialkow (J. A.).
- Kusmenko (N. L.),** Verwend. v. Chlorpikrin zur Bekämpf. v. Centaurea 1764.
- Kusmenko (P. P.),** Trockenpress. in d. Industrie d. feuerfesten Schamotteprodd. 402.
- Kusmin (L. L.)** s. Posstnikow (W. F.).
- Kusmin (M. A.),** Diffus.-Verbrenn. 1781. — Diffus.-Brenner für Generatorgas 4680.
- Kusmina (O. O.)** s. Gudzew (N. T.).
- Kusminski (T. M.)** s. Wolanowitsch (M. P.).
- Kusminych (I. N.), Turchan (E. J.) u. Juschanow (J. W.),** Techn. Verss. über d. Anwend. v. Oxydat.-Räumen im Turmprozeß d. H_2SO_4 -Fabrikat. 4838.
- Kusmitschew (I. P.),** Bekämpf. d. Bodenkruste mittels oberflächenakt. Stoffe unter Bedingg. d. Ackerbauberiesel. 1. Mitt. 2006.
- Kusnetzow (A. I.),** Gewinn. eines antiperniziösen Leberextraktes 4120. — s. Dubinski (A. M.); Goworow (N. P.).
- Kusnetzow (D. I.) u. Koschuchowski (A. A.),** Systeme $MeClx-HCl-H_2O$. 2. Mitt. Syst. $CdCl_2-HCl-H_2O$ 4916.
- Kusnetzow (S. G.)** s. Ioffe (I. S.).
- Kusnetzow (T. J.)** s. Mardaschew (S. R.).
- Kusnetzow (W.) u. Mogorytschewa (J.),** Synth. v. arylalkylsubstituierten Dithiocarbamaten 2957.
- Kusnetzow (W. I.) u. Rominski (I. R.),** Raffinat. v. Montanwachs mit Chromsäure 3435.
- Kusnetzowa (A. K.)** s. Tschaikowski (V. K.).
- Kuss (E.),** Zers.-Mechanismus v. Methanol 52.
- Kussakow (M. M.),** Best. d. physikal.-chem. Charakteristiken v. Erdölprodd. [497].
- Kußmann (A.),** Ausdehn.-Anomalie d. Pt-Fe-Legier. 3216.
- u. **Schulze (A.),** Definit. d. „Curiepunktes“ 2555.
- Kussowa (S. B.),** Vitamin C in einigen Prodd. ohne Nahrungswert 1469. — Auffind. vereinfachter Diäten zwecks experimenteller Prüf. d. biol. Aktivität d. Vitamins D 1471. — Vergleichende Beurteil. einiger C-avitaminot. Kostformen, die bei d. biol. Testier. v. Vitamin C-Präpp. angewandt werden 4975.
- Kusstallow (N. J.),** Rk. zur Best. n. u. ektop. Schwangerschaft mittels Infus.-Tierchen 4137.
- Kusunose (S.),** Abnutz. v. Gußeisen u. Einfl. verschied. Elemente auf seine Abnutz.-Beständigk. 5026.
- Kutal (A.),** Aggressivität d. Grundwassers u. Bodens gegen Eisenkanalisat.-Rohre 2650.
- Kutepow (E. F.)** s. Lichoscherstow (M. W.).
- Kutepow (F. D.),** Chem. Vorbehandl. v. Leinfasern 3428.
- Kutokowa (K. S.)** s. Babakina (W. G.).
- Kutscher (F.) u. Ackermann (D.),** Vergleichende Biochemie d. Vertebraten u. Invertebraten 638.
- Kutter (C.),** Erde; ihr Werdegang nach neuesten Forsch.-Ergebnissen [1403].
- Kutz (W. M.)** s. General Electric Co.
- Kutzelnigg (A.),** Zwei Vorles.-Verss. d. anorgan. u. allg. Chemie 4. — Mikrotrockendest. u. ihre Anwend. zur Erkenn. d. Lanitalfaser 3897.
- Kutzner (F.)** s. Dreyer (A.).
- Kuwada (S.) u. Miyasaka (M.),** Sterine. 4. Mitt. 3-Oxy- $\Delta^{5,6}$ -ätiobiliensäure 3808.
- u. **Yago (M.),** Sterine. 3. Mitt. Vinyl- u. Allyltestosteron 3808.
- Kuwata (T.) u. Ishii (Y.),** Wollfett. 1. Mitt. Abscheid. v. Wollfettsäuren. 2. Mitt. Neue Carbonsäuren d. Lanofettsäurereihe: Lanomyristinsäure, Lanopalmitinsäure, Lanostearinsäure u. Lanoarachinsäure 4577;

3. Mitt. Lanopalminsäure u. Lanocerin-säure 4577.
- Kuzei (N.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Kuzmick (J. N.)** s. Manhattan Rubber Mfg. Division of Raybestos-Manhattan Inc.
- Kvaernö (B.)** s. Moe (C. J.).
- Kwal (B.)**, Klass. Dynamik d. Elektrons; Theorie d. ersten Funktt. u. Eigenmoment d. Elektrons 3916.
- Kwan (L. M.)** s. Pfeiffer (P.).
- Kwartler (C. E.)** u. **Lindwall (H. G.)**, Kondensat.-Rkk. d. Chinolinaldehyde 4640.
- Kwarczchawa (I. F.)**, Sekundäremiss. u. Ermüd.-Erschein. bei lichtempfindl. O-Cs-Elektroden 3767.
- Kwater (G. S.)**, Hydraul. Zähler v. Elementarteilchen 1983.
- Kwitnitzki (A. B.)** s. Budnikow (P. P.).
- Kwizda (F. J.)**, Kenntlichmach. v. Carbolineumemulss. 2852* Ung. — Kennzeichn. öhalt. Schädlingsbekämpf.-Mittel 4285* Schwz.
- Kyewski (B.)**, Magnet. Skineffekt in ferromagnet. Kreiszyklindern bei schwachen u. starken Wechselfeldern 1102.
- Kylberg (F.)**, Schweißstab 1269* Schwed.
- Kyle (P. E.)**, Aufgaben d. Gießereisandprüf. bei hohen Tempp. 3210.
- Kyllijoki (O.)** s. Routala (O.).
- Kyogoku (K.)**, Umwandl. v. Dehydrodesoxycholsäure in α - u. β -3-Oxy-12-ketocholansäure im Organismus d. Kröte 4515.
- Kyriazidis (K. N.)**, Nephelometr. Best. d. Milchverwässer. 3734.
- Kyrides (L. P.)**, Phthalylchlorid 2958. — s. Monsanto Chemical Co.
- Kyrning (S.)** s. Euler (H. v.).
- Laage (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Laar (J. J. van)**, Zustand v. Elektrolyten in wss. Lsgg. 1896. — Verlauf v. therm. u. calor. Größen längs d. beiden Schmelzkurven d. He 4072.
- La Barre (J.)**, Wrkg.-Weise v. Inkretin u. seine Anwend. in d. Therapie d. Diabetes 2805. — La Sécérétine, son rôle physiologique, ses propriétés thérapeutiques [2812].
- La-Baume (F. S.)** = Schmidt La-Baume (F.).
- Labauue (L.-M.)**, Mittel gegen Schweißabsonder. 740. — Material für d. App. in d. Industrie d. natürl. Riechstoffe 1303. — Ramaneeffekt u. seine Anwend. in d. Analyse 1735. — Material für d. App. in d. Industrie d. Riechstoffe 2281. — Orangenblüte in d. Seifenparfümerie 2890. — Neuheiten in d. Chemie d. äther. Öle 1935—1936 3725.
- Labbé (H.)** u. **Boulin (R.)**, Insulin mit verzögerter Wrkg. 3357.
- Labes (R.)** u. **Wedell (K.)**, Chinin-Rkk. mit verschied. Phenolen 2131.
- Labitotière (É. H.)**, Reifen v. Viscose 3247* F.
- Labo (A.)**, Äther. Öle in Nahr.-Mitteln 452, 4567.
- Labò (Adelaide)**, Wie wirkt CO? 1725.
- Labocchetta (L.)**, Vereinfachter Ausdruck d. Wertes einiger komplexer Atomkonstanten 2091.
- Laboratoire Egé**, $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ 1755* F.
- Laboratoires Français de Chimiothérapie**, Azoverbb. 4991* Schwz.
- , **Ginard (A.)** u. **Sandulesco (G.)**, Pregnan-3-ol-20-onen 385* Belg.
- Laboratoires du „Paragerm“**, Verbessern d. Anwendbark. v. Ölen zur Insektenbekämpf. u. Desinfekt. 1766* F.
- Laborde (S.)**, Gefahren d. radioakt. Substanzen 3984.
- About (J. W. A.)** s. Saal (R. N. J.).
- Labra (J.)**, M. 3390* A.
- Labriola (R. A.)**, Organ. Elementaranalyse durch Halbmikroverbrenn. 391. — s. Zappi (E. V.).
- Labruto (G.)** u. **Landi (A.)**, Bituminöse Schiefer v. Quartellari 4048.
- Labsin (G. A.)**, Schnellbest. d. Gerbstoffe aus d. Aussalzzahl 2916.
- Labutin (G. W.)** u. **Koltypin (S. G.)**, Entsilicier. u. Ausrühren v. Aluminatlsgg. 3382. — Ausnütz. v. Aluniten nach d. Meth. v. Labutin-Naumtschik 3382.
- Lacau (R.)**, Infreiheitsetz. eines gelben Öles in d. Gemischen v. Goudron u. Bitumen 1612.
- Lacey (A. H.)** s. Hershey (J. M.).
- Lacey (W. N.)** s. Sage (B. H.).
- Lachat (L. L.)**, Best. v. Vitamin D. 7. Mitt. Wrkg. v. Alter, Geschlecht, Größe u. Calcifizier. bei jungen Hühnern auf d. Genauigk. v. vorbeugender Prüf. auf Lebensfähigk. (Bioassay) 2627. — s. Halvorson (H. A.).
- u. **Halvorson (H. A.)**, Best. v. Vitamin D. 6. Mitt. Vitamin D-Bedarf d. jungen Huhns, gedeckt durch Sardinen (Pilchard), Konzentrate u. Dorschlebertran, bestrahlte Hefe, bestrahltes Ergosterin u. bestrahltes Cholesterin 2627.
- Lachs (H.)**, **Kronman (J.)** u. **Wajs (J.)**, Heterogenität verschied. Cellulosearten. I. Mitt. 4881.
- Lackenbacher (A.)**, Insulin-vaginal 913.
- Lacombe (P.)** s. Herenguel (J.).
- u. **Chaudron (G.)**, Lsg.-Potential v. Al u. Leichtmetallelegier. 3221.
- La Condamine (H. de)**, La Condamine u. d. Entdeck. d. Kautschuks 3101.
- Lacount (R. G.)** s. Kent (N. A.).
- Lacourt (A.)**, Mikroanalyse 2223. — s. Wuyts (H.).
- Lacroix (A.)**, Meteorite (Aerolithe) v. Tanzerouft (Westsahara) 1403.
- Lacroix (J.)** s. Clarens (J.).
- Lacy (K. B.)** s. Schaack (Van) Bros. Chemical Works, Inc.
- Ladenburg (R.)**, Heut. Werte d. Atomkonstanten e u. h 4193.
- Ladouce (J.)**, Zementherst. im Schachtofen 4003.
- La Due (J. P.)** s. Smith (R. H.).
- Laeger (H.)**, Straßenbesichtig. im Ausland u. Schlußfolgerr. für d. deutschen Teerstraßenbau 2511.
- Laeis (E. M.)**, Spritzguß thermoplast. Kunststoffe 3878.
- Laemmlein (G.)**, Gewundene Quarze 3937.
- Laer (M. H. Van)**, Oxydat. d. Würzen u. Biere 1043. — La bière [3082].
- Laer (P. H. Van)** s. Keesom (W. H.).

- La Fain Inc. u. Butler (E. A.)**, Mittel für Dauerwellen 216*A.
- La Falce (A.)** s. Musatti (I.).
- Laffitte (P.), Elchardus (E.) u. Grandadam (P.)**, Nitridbildg. bei Mg u. Al 39.
- u. **Parisot (A.)**, Detonat. v. NH_4NO_3 2113. — Einfl. d. Detonat.-Geschwindigk. eines Explosivstoffes auf d. Geschwindigk. d. Stoßwelle 2726.
- La Forge (F. B.)** s. Haller (H. L. J.); Public in the United States of America; Wallace (H. A.) Secretary of Agriculture of the United States of America.
- u. **Haller (H. L. J.)**, Pyrethrumblüten. 5. Mitt. Konst. v. Pyrethrolon 895; 6. Mitt. 895.
- La Française**, Plast. M. 4564*F. — s. Rangier.
- La Fratta (E.)** s. Laporta (M.).
- La Frone Magill (P.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lafuma (H.)** s. Dubrisay (R.).
- Lagatu (H.) u. Maume (L.)**, Blattdiagnose bei Tabak: Vgl. d. Einfl. v. Thomasschlacke, Superphosphat u. bas. Phosphaten auf d. NPK-Gleichgewicht 2851. — Einfl. d. Superphosphatdüng. auf d. Rebe 3855.
- Lagelez (J.)**, Celluloseschwämme 1056.
- Lagerew (S. P.)**, Bldg. v. Benzhydrol aus Benzophenon bei Grignard-Rkk. 3950.
- Lagiewski (G. v.)** s. Budde (T.).
- Lagrange (R.)** s. Bardet (J.).
- Lahaussais (R. E.)**, Waschlauge 2900*F.
- Lahey (R. W.)**, Behälter aus Faserstoffen zur Verlad. v. Chemikalien 2902.
- Lahr (E. L.)** s. Bates (R. W.).
- Lai-Fook (C. O.)** s. Davies (J. G.).
- Laibach (F.) u. Fischnich (O.)**, Wuchsstoff-leit. in d. Pflanze. 2. Mitt. 2392.
- u. **Lotz (R.)**, Method. zur Wuchsstoff-unters. 2391.
- Laigner-Lavastine u. Guégan (B.)**, Histoire générale de la médecine, de la pharmacie, de l'art dentaire et de l'art vétérinaire. T. I [2082].
- Lainé (P.)** s. Kürti (N.).
- Laine (T.)** s. Virtanen (A. I.).
- Laird (R. F.)** s. Kinetic Chemicals Inc.
- Laise (C. A.)**, Hartmetalleger. 716*E.
- Laissus (J.)**, Einsatzhärte v. Gußeisen mittels Be 170.
- Laitinen (H. A.)** s. Kolthoff (I. M.).
- Laiwalla (M. C.)** s. Shah (R. C.).
- Lakhani (M. P.)** s. Prasad (M.).
- Lakhovsky (G.)**, Gefäß zum Sterilisieren v. W. u. a. Fll. 5012*F.
- Lakin (H. W.)** s. Byers (H. G.).
- Lalande (A.)**, Cinétique des réactions chimiques [4332].
- Lalin (T.) u. Göthlin (G.)**, Titrimetr. Unterss. über d. Geh. an Ascorbinsäure bei neugeernteten u. vom vorigen Jahre her aufbewahrten Kartoffeln 3730.
- Lalkaka (S. R.)**, Abziehpapier für Gewebe 2685*Ind.
- Lallemand (A.)**, Photograph. Anwend. einer Meth. zur Energievergrößer. v. Photonen 2079.
- Lallemand (S.)**, Konstrukt. eines Thermostaten 3025.
- Lalonde (F. P.)**, Reinig.-, Desinfekt.- u. Pflegemittel 1835*Can.
- Lamb (A. B.) u. Damon (E. B.)**, Dissoziat.-Konstanten d. als Säure wirkenden Diaquatetramminkobaltkations 3275.
- u. **Woodhouse (J. C.)**, Adsorpt. durch dehydratisierten Chabasit als Funkt. d. W.-Geh. 2120.
- Lamb (F. W.)** s. Ewing (D. T.).
- Lamb jr. (W. E.)**, Kontinuierl. β -Strahlenspektr. v. P^{32} 3763. — Einfang langsamer Neutronen in H-halt. Substanzen 4733.
- Lambert (A.)**, Therapie d. Arzneimittelgewöhhn. 379.
- Lambert (C.)**, Antiseptikum zur Bekämpf. v. Schweiß 932*F.
- Lambert (E. F.)** s. Derbyshire (A. J.).
- Lambert (J. D.)**, Oxydat. v. C 555.
- Lambert (P.) u. Lecomte (J.)**, Registrierendes Gitterspektrometer u. seine Anwend. auf d. Ermittl. d. Absorpt.-Spektren v. Bzl.-Abkömmlingen im Gebiet v. 3000 cm^{-1} 2354. — Ultrarotabsorpt.-Spektren einiger Anthracen-KW-stoffe. 2. Mitt. 4626.
- Lambert (R.)** s. George (H.).
- Lambert (R. H.)** s. Sheppard (S. E.).
- Lambert jr. (S. E.)** s. Hund (W. J.).
- Lambert Pharmacal Co. u. Read (R. R.)**, Alkyläther d. 4-Chlorresorciins 697*A.
- Lamberton (J.)** s. Perrin (R.).
- Lambertz (A.)**, Best. d. therm. Ausdehn. v. Fll. bei Behinder. d. Sicht durch d. Temp.-Bad 1982.
- u. **Schulze (B.)**, Leitfähigk.-Mess. an Papierauszügen 4310, 5080.
- Lambiotte Frères** = Établissements Lambiotte Frères.
- Lambke (A.) u. Clausen (M.)**, Einfl. verschied. langer Erhitz.- u. Heißhaltezeiten auf d. Pasteurisier.-Effekt v. Kurzzeiterhitzern 3732.
- Lambrech (W.)**, Deutscher Kaolin u. $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ 1223.
- Lambrechts (A.)**, Spektrograph. u. biol. Unters. d. Phlorrhizinderivv. 1. Mitt. Heptaacetylphlorrhizin 1183. — s. Barac (G.).
- Lambris (G.) u. Boll (H.)**, Schnelle u. exakte Best. d. C-Geh. v. festen u. fl. Brennstoffen 3903.
- Lameck (P. G.)**, F. Muck: Begründer d. Steinkohlen-Chemie im Ruhrgebiet [3758].
- Lamel (H.)**, Künstl. Kautschuk 4566. — s. Leithe (W.).
- La Mer (V. K.)**, Leitfähigk., EK. u. Säure-Basekatalyse in D_2O 2744. — s. Hamill (W. H.); Korman (S.); Rule (C. K.).
- u. **Chittum (J. P.)**, Leitfähigk. v. Salzen u. Dissoziationskonstante d. Essigsäure in schwerem W. 4745.
- u. **Korman (S.)**, Best. d. Acidität in Gemischen v. D_2O 535.
- Lami (P.)**, Ernte u. Stabilisier. v. Heilpflanzen u. pharmazeut. Zubereit. aus ihnen 3826. — Protamininsulinat 3827.
- Laminating Patents Corp. u. Merritt (E. H.)**, Sperrholz 500*A. — Verleimen v. Werkstoffen, bes. v. Sperrholz 4590*A.
- Lamirand (J.), Brunold (C.) u. Perrin (J.)**, Cours de chimie. 1. partie [1366].

- Lampe (B.) u. Deplanque (R.)**, Hefebereit. 743.
— Rund um d. Gärbottich 1579.
- **Deplanque (R.) u. Roehrich (E.)**, Ermittl. d. Alkoholergiebigk. v. Kartoffelflocken 745. — Sind bei d. Verf. v. Hesse zur Bekämpfung d. Schaumgär. Spiritusverluste möglich? 1042.
- Lampe (G.)** s. Tafel (V.).
- Lampe (I.)** s. Krueger (Hugo).
- Lampitt (L. H.)**, Wärmeumsatz u. Dampfbedarf in d. Lebensmittelindustrie 1581. — Wissenschaftl. Seite bei d. Zubereit. v. Lebensmitteln 1820.
- u. **Rooke (H. S.)**, Citronensäure in Milch u. ihre Best. 224.
- u. **Sylvester (N. D.)**, Bestrahl. v. Fetten. 2. Mitt. Analysenmethoden v. oxydierten Fetten u. Zusammenhang d. erhaltenen Ergebnisse 2492.
- Lamson (P. D.)** s. Stoughton (R. W.).
- Lamy (Jacques)**, Frage d. W.-Deckfarben 1354.
- Lamy (Jean)**, Praxis d. Handdrucks 1552.
- Lan (T.-H.)**, Biol. Werte v. gemischten Cerealien- u. Leguminosenproteinen 4389.
- Lancaster (H. M.)**, Mälzen während d. letzten 50 Jahre 1043.
- Lance (T. M. C.)** s. Baird Television Ltd.
- Lánczos (A.)** s. Mansfeld (G.).
- Land (E. T.)**, Eig. v. techn. reinem Eisen 4010.
- Land (H. S.)**, Metallseifen 1591.
- Landa (A. F.)** s. Girschowitsch (N. G.).
- Landa (S.) u. Habada (M.)**, Darst. d. Diäthyltetradecans 2137. — Einfl. d. Konst. d. Olefine auf d. JZZ. 3680.
- Landaal (D. K.) u. N. V. „Landaal-Schelde“**, Brotkonservier. 3084* Holl.
- Landau (A. K.)**, Kunstseidenschnittfaser; gute Resultate beim Weben u. Schlichten 4177.
- Landau (L.)**, Anomalien d. spezif. Wärme 801. — Theorie d. Akkommodat.-Koeff. 801. — Theorie monomol. Rkk. 1880. — Theorie d. Phasenumwandl. 2084. — Kinet. Gleich. für d. Fall Coulombscher Wechselwrkg. 2332.
- u. **Pomerantschuck (I.)**, Eig. d. Metalle bei sehr niedr. Tempp. 3605.
- Landau (M.)**, Actinochimie I [796].
- Landé (A.)**, Wellen u. Teilchen in d. Quantenphysik 3595.
- Landé (K. E.) u. Sperry (W. M.)**, Menschl. Arteriosclerose in Bezieh. zum Cholesteringeh. d. Blutserums 3359.
- Lande (L. M. F. van de)** s. Wibaut (J. P.).
- Lande (P.) u. Dervillée (P.)**, Rolle d. cutanen Weges bei d. Vergift. durch CCl_4 ; experimentelle Unterss. an d. weißen Ratte u. an d. Meerschweinchen 380.
- Landecker (M.)** s. Pfenning-Schumacher-Werke G. m. b. H.
- Landergren (S.)**, Verteil. d. Elemente in einigen schwed. Fe-Erzen 3210.
- Landi (A.)** s. Labruto (G.).
- Landingham (A. H. Van), Henderson (H. O.) u. Bowling (G. A.)**, Chem. Zus. d. Blutes v. Milchkühen. 2. Mitt. Wrkg. einer P.-Aufnahme auf d. Geh. an Ca u. anorgan. P d. Gesamtblutes v. Milchfärsen während d. Periode d. ersten Trächtigk. u. Lactat. 748.
- Landis (E. M.)** s. Sumwalt (M.).
- Landis (Q.)** s. Standard Brands Inc.
- Landolt, Lichteinfl. auf Anfärbb. v. Küpenfarbstoffen** 1018.
- Landolt (A.)**, pg-Kontrolle in d. Textilveredl. 3741. — s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Landon (R. H.)** s. Harvey (R. B.).
- Landsberg (G. S.) u. Malyschew (W. J.)**, Linien zweiter Ordn. in d. Ramanspektren 1093.
- **Mandelstam (S. L.)**, Tuljankin (S. W.) u. Zeiden (W. W.), Spektralverf. zur Best. v. legierten Stählen 1204.
- Landsberg (V. de)** s. Millet (R.).
- Landsteiner (K.)**, Serolog. u. allerg. Rkk. mit einfachen chem. Verbb. 3501.
- u. **Jacobs (John)**, Sensibilisier. v. Tieren mit einfachen chem. Verbb. 3. Mitt. Durch Arspenamin induzierte Anaphylaxie 2795.
- Landt (E.)**, Anwend. d. refraktometr. Methoden auf d. Zuckernalyse 1816.
- Landwirtschaftliche Genossenschaft zur Verwertung der Harzprodukte in Piesting**, Festes mit W. leicht mischbares, einen hohen Harzgeh. aufweisendes Prod. 2688 * Schwz.
- u. **Allina (A.)**, Festes, leicht lösl. u. feiharzreiches Leimharz für d. Papierindustrie 1600* Oe.
- u. **Reichert (A.)**, Rohharzdest. 3074* Oe.
- Lane (C. B.) u. Hammer (B. W.)**, Herst. v. Blaukäse (Roqueforttyp) aus homogenisierter Kuhmilch 458.
- Lane (C. T.)**, Magnet. Analyse v. dünnen, aufgedampften Bi-Schichten 1644.
- Lane (G. T.)** s. Eastman Kodak Co.
- Lane (M. B.)** s. Norton Co.
- Lane (R. E.)**, Bleilöten; „Saug-Lötrohr“ 1976.
- Lane (R. H.)**, Wurzelhemmungen durch d. Wachstumshormon 910.
- Laneau (R.)**, Stabilität d. Bieres 3885; 4569.
- Laney (W. W. De)** s. Hercules Powder Co.
- Lang (C. W.)** s. Crown Cork & Seal Co., Inc.
- Lang (F.)** s. Ruggli (P.).
- Lang (H. M.)** s. Cohn (S.).
- Lang (J.)** s. Ettinger (G. H.).
- u. **Ettinger (G. H.)**, Wrkg. v. wiederholten Injekt. v. Histamin beim Hunde. 2. Mitt. Auf d. Blut 1725.
- Lang (M.)**, Wärmeleit.-Gesetze in bewegten Medien 801.
- Lang (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Lang (R.) u. Faude (E.)**, Ferrometr. Best. v. Ce, Mn, Cr u. V nebeneinander. 1. Mitt. 4401.
- Lang (R. J.)**, Spektr. d. dreifach ionisierten Ce 2097.
- Lang (S.)**, Geh. d. Blutes an Zucker u. organ. Säuren nach d. Arbeit unter verschied. Umständen 117.
- u. **Schlick (B. v.)**, Beeinflußbark. d. Alkoholumsatzes im Organismus 659.
- Langavant (J. C. de)** = Cléret de Langavant (J.).
- Lange (B.)**, Photoelemente u. ihre Anwend. T. 1. 2. 1. Entw. u. physikal. Eig. 2. Techn. Anwend. [3034]. — Neues lichtelektr. Colorimeter. 2. Mitt. 3186.

- Lange (E.)**, Wichtigste Arten thermodynam. Vorgänge, ausgehend v. d. Anderr. d. Arbeitsinhaltes 4475.
- u. **Martin (W.)**, Lsg.-Wärmen v. Salzen in schwerem W. 296. — Integrale Lsg.-wärmen L_m v. NaCl in D_2O - H_2O -Mischungen bei 25° 3120.
- Lange (F. E. M.)** s. Dammann (E.).
- Lange (Heinrich)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Lange (Herbert)**, Physikal. Eig. dünner Metallfilme 3113.
- Lange (J.)**, Medikamentöse, homonale u. Vitamintherapie d. endogenen Psychosen 4657.
- Lange (Jörn)**, Physikal. Charakterisier. gelöster Ionen. 2. Mitt. Nach Messungen d. Gefrierpunktes u. d. Leitfähigk. v. sehr verd. wss. Lsgg. einiger Alkalihalogenide 2333.
- Lange (J. J. de)** s. Jong (W. F. De).
- Lange (L. A.)** s. Howe (E. E.).
- Lange (S.)** s. Baerts (F.).
- Lange (S. P. G. de)**, Gleichstrom- u. Wechselstromschweiß. 2858.
- Langecker (H.)**, Schicksal v. komplexen Verbb. d. Citronensäure mit Schwermetallsalzen 2208.
- Langedijk (I. S. L.)**, Lsg.- u. Verdünn.-Mittel für Celluloselacke 1802.
- Langelier (W. F.)**, Analyt. Erfass. d. W.-Behandl. zur Verhinder. d. Korros. 2650.
- Langenbeck (W.)**, Bedeut. d. synthet. organ. Katalysatoren für d. Theorie d. Enzymwrkg. 4377.
- u. **Baehren (F.)**, Überführ. v. Carbonsäuren in Aldehyde 845.
- u. **Gödde (O.)**, Organ. Katalysatoren. 15. Mitt. Künstl. Carboxylasen 4377.
- u. **Ruge (U.)**, Verss. mit Luminol 3186.
- u. **Weschky (L.)**, Künstl. Dehydrasen III 4960.
- , **Weschky (L.)** u. **Gödde (O.)**, Organ. Katalysatoren. 16. Mitt. Künstl. Dehydrasen III 4377.
- Langenberg (R.)**, Ramanunterss. an Gläsern 2100. — Elektr. Beeinfluss. d. Polarisat. d. Ramanlinien 2548.
- Langenbuch (R.)**, Gefahr d. Kartoffelkäfer-einwander. in Deutschland u. Möglichk. ihrer Abwehr 4007.
- Langenscheidt (F.)**, Cyanidier. Au-halt. Erze 4557* D.
- Langer (A.)** s. Dubský (J. V.).
- Langer (T.)** s. Pestemer (M.).
- Langer (T. W.)** s. Texaco Salt Products Co.
- Langevin (A.)**, Mess. v. Explos.-Drucken; Vgl. mit Piezo-Stauch-Quarzen. 1. Mitt. Versuchsanordn. zur Mess. v. Explos.-Drucken unter Verwend. d. piezoelektr. Eig. einer Quarzplatte 1622. — s. Muraour (H.).
- Langford (G. B.)** u. **Hancox (E. G.)**, Hypogener Anhydrit v. d. McIntyre Grube, Porcupine Distrikt, Ontario 812.
- Langhammer (A. J.)** s. Chrysler Corp.
- Langhans**, Nebel-Rauch-Giftkampfstoffe [1074]. — Tl-Verbb. d. Ringnitrokörper 2317. — Explosionsmomente [4722].
- Langhe (J. E. de)**, Erklär. eines v. Hofmann beobachteten Entw.-Effektes 1078. — Theorie d. photograph. Entwickelbark. 1357. — Allgemeine Theorie d. Schwärzungskurve eines photograph. Materials 5097.
- Langlet (J.)** s. Frölich (G.).
- Langmuir (I.)**, Zweidimensionale Gase, Fll. u. feste Stoffe 1114. — s. Taylor (J. B.).
- u. **Schaefer (V. J.)**, Zus. v. Fettsäurefilmen auf Ca- oder Ba-Salze enthaltendes W. 328.
- u. **Taylor (J. B.)**, Wärmeleitfähigk. v. W u. abkühlende Wrkg. d. Zuleitt. auf Drähte bei niedr. Temp. 4909.
- Langton (H. M.)**, Einfl. v. Fetten u. Ölen in Futtermitteln 1583.
- Langwell (H.)** s. British Industrial Solvents Ltd.
- Lanik (J.)** s. Duchoň (F.).
- Lanin (W. A.)** u. **Zybassow (W. P.)**, Therm. Zers. v. Gdow-Brennschiefern 1061.
- Lankelma (H. P.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lanman (T. H.)** u. **Ingalls (T. H.)**, Vitamin C-Mangel u. Wundheil. 4976.
- Lanner (K.)** s. Raudnitz (H.).
- Lanning (J. H.)**, Wrkg. v. Rohrzucker u. Maltose auf Säure- u. Gasentw. im Teig 3082.
- Lannung (A.)**, Herst. v. Derrisextrakt 3987. — Wichtigste Inhaltsstoffe d. Derriswurzel 3987. — Liquor derris dak. 4988.
- Lantosch (A. D.)** s. Guljak (P. E.).
- Lantz (L. A.)** s. Calico Printer's Association Ltd.
- Lantz (O.)**, Herstellen eines Roheisens mit d. Eig. v. kalt erblasenem Roheisen im Kokshochofen 2449* D.
- Lantz (R.)** s. Soc. An. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis.
- Lanzetti (E.)**, Alkalisulfide 2842* It.
- Lapenta (V. A.)**, Haltbarmachen v. Digitalis-glucosidlsg. 3672* A. — Haltbarmachen v. Digitalistinktur 3672* A.
- Lapin (A. K.)**, Kautschukhalt. u. gutta-perchahalt. Pflanzen d. UdSSR 2277.
- Lapin (N. P.)** u. **Matwejew (G. P.)**, Einfl. v. Zusätzen v. Cd-Salzen zu Vernickelungsbädern auf d. Eig. d. Ni-Überzüge 4288.
- Lapina (W.)** s. Jegorowa (M. D.).
- Lapinski (L. K.)**, Best. d. gebundenen W. in Käse 223.
- Laporta (M.)** u. **La Fratta (E.)**, Biol. Wert v. Getreidekleber u. Baumwollsaatglobulin 2204.
- Laporte (M.)**, Erzeug. v. weißem Licht mittels Gasentladd. 2745. — s. Chevallier (R.).
- Laporte (O.)**, Zusammenhang zwischen d. Keplerproblem u. d. vierdimensionalen Rotationsgruppe 2539.
- Lapowok (M. I.)** s. Nochratjan (K. A.).
- Lapp**, Spezif. Wärme v. Fe 4073.
- Lapparent (J. de)**, Deut. v. Pulverdiagrammen v. Krystallen bei tonigen Phylliten 46. — Bldg.-Bedingg. d. Montmorillonits u. d. Sepioliths 813. — Mineralog. Charakter d. Smektit; Verwend. zur Best. einiger Fullererden d. europäischen Frankreichs,

- welche als Entfärb.-Mittel geeignet sind 1402. — Aktivierbare Kaolinite 4482.
- Lapparent (P. de)** s. Feytaud (J.).
- Laptew (A.)** u. **Powarowa (M.)**, Verwend. v. Abfallsäure d. Mineralölraffinat. zur Regenerier. v. verbrauchten Katalysatoren 463.
- Laptew (W.)** s. Jordan (A.).
- Lapuk (M.)** s. Balandina (W.).
- La Que (F. L.)**, Verwend. v. korros.-beständ. Stählen bei d. Herst. v. Sulfitzellstoff 1784. — Ni u. Ni-Legier. 2249. — s. Cox (G. L.).
- Laquer (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Larché (K.)** s. Krefit (H.).
- Lardé (R.)** s. Hazard (R.).
- Lardon (A.)** s. Briner (E.).
- Larew (P. S.)** s. Amelkowsitch (I. I.).
- Large (D. K.)** s. Finnemore (H.).
- Larger (A.)**, Küpenfarbstoffe auf Baumwollwaren 432.
- Larionow (J.)** u. **Seidel (A.)**, Fluoreszenz d. Salze d. dreiwert. Eu in wss. Lsgg. 1638.
- Larionow (L. T.)**, Wrkg. d. arom. KW-Stoffe u. a. Narkotica auf d. Gewebekulturen 1975.
- Larizza (P.)**, Rest-N d. Blutes u. seiner Hauptkomponenten. 1. Mitt. Normale Verhältnisse 2203.
- Larjuschkina (W.)**, Variamin beim Färben u. Druck 190.
- Lark-Horovitz (K.)** u. **Miller (E. P.)**, Röntgenstrahlstreuung an geschmolzenen Salzen. 1. Mitt. 284.
- Larmer (F. G.)**, Wrkg. auf d. Zuckergeh. v. Rüben, wenn sie im Boden gelockert, aber erst später geköpft werden, bzw. im geköpften Zustand längere Zeit auf d. Felde liegen bleiben 1814.
- Larmor (J.)**, Formale u. prakt. Thermodynamik 2939.
- Larmour (R. K.)** s. Geddes (W. F.).
- Larocque (G. L.)** u. **Maass (O.)**, Löslichk. v. Kalk in W. 3615.
- La Rotonda (C.)**, Klima u. d. Ölpflanzen. 1. Mitt. Soja hispida 2494.
- La Roza sr. (J. J. de)** = Roza sr. (J. J. de La).
- Larrain (A. R.)**, **Roberts (R. G.)** u. **Kunde (M. M.)**, Bldg. einer adrenalinähnl. Substanz in Nebennierenautolysat 1967.
- Larsen (E. I.)**, Widerstandsschweißverf. für Stahl- u. Nichteisenbleche 2677, 4287.
- Larsen (E. S.)** s. Bent (H. E.).
- , **Irving (J.)** u. **Gonyer (F. A.)**, Petrolog. Ergebnisse einer Unters. v. Mineralien d. tert. vulkan. Gesteine d. San Juan-Gebiets, Colorado 1402.
- Larsen (K. H.)** u. **Nielsen (N. A.)**, Resorpt. v. inhaliert, vernebelter Adrenalinlg. 4383.
- Larsen (K. T.)** s. Jespersen (J. C.).
- Larsen (R. G.)** s. Kohler (E. P.).
- Larsén (T.)**, Refrakt. u. Dispers. d. D₂ 791. — Refrakt. u. Dispers. d. CD₄ 4923.
- Larsen (V.)**, **Hald (J.)** u. **Eriksen (F.)**, Medizin. angewandte Ca-Silicate 660, 1729.
- Larson (A. T.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Larson (C. E.)** s. Greenberg (D. M.).
- Larson (E.)**, Korros. v. Rohren u. deren Schutz. 1. u. 2. Mitt. 422.
- Larson (H. W. E.)**, Herst. u. Eigg. v. Mono-, Di- u. Tricalciumphosphaten 555.
- Larson (L.)** s. Taylor (T. I.).
- Larson (L. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Larson (P. S.)** u. **Chaikoff (I. L.)**, Einfl. v. Kohlenhydraten auf d. N-Stoffwechsel im n. Ernähr.-Zustand 4389.
- Larson (W. D.)** s. Lingane (J. J.).
- u. **Mac Dougall (F. H.)**, Mercuracetat-elektrode 4908.
- Larsson (L. E.)** s. Aktiebolaget Siefert & Fornander.
- La Rue (C. D.)**, Einfl. v. Auxin auf d. Abfallen v. Blattstielen 112. — Anschwellungen bei Pappelblättern. 3. Mitt. Rolle d. pflanzl. Wuchshormons für ihre Bldg. 910.
- Lasarew (B. G.)** s. Wereschtschagin (L. F.).
- u. **Schubnikow (L. W.)**, Magnet. Moment d. Protons 3595.
- Lasarew (K.)**, Radioaktivität d. im Jahre 1932 aus d. Gnilojensee entnommenen Schlammproben 2650. — s. Kaschinski (P.).
- Lasarew (N. W.)** s. Brussilowskaja (A. I.).
- u. **Staritzyna (T. W.)**, Gegenüberstell. d. physikochem. Eigg. v. organ. Giften u. deren im tier. Organismus gebildeten Abbauprodukt. 3986.
- Lasarew (W. S.)** s. Koslow (N. S.).
- Lasarewa (A. I.)** s. Schemjakin (F. M.).
- Lasarewa (M.)** s. Gorizontow (B. I.).
- Lasausse (E.)**, **Frograin (L.)** u. **Pollés (C.)**, Injekt. v. Glykokollkupfer in d. Herz d. Meeresschweinchens u. Verteil. d. Cu in d. Organen u. in d. Exkrementen 3984.
- Lasby (H. A.)** u. **Palmer (L. S.)**, Ernähr.-Anämie, Ca-, P- u. N-Gleichgewicht u. Knochenzus. v. Ratten nach Fütter. mit roher gegenüber pasteurisierter Milch 4169.
- Lascaray (L.)**, Autoklavenspalt. mit Ätzalkalien 4038.
- Lasch (F.)** u. **Roller (D.)**, Beeinfluss. d. Vitamin A-Stoffwechsels d. Leber durch Blockade d. Reticuloendothels 375.
- u. **Schönbrunner (E.)**, Enterale Insulinresorpt.; Schutz d. Insulins gegen Trypsin 643.
- Laschinger (J. E.)** s. Durham (L. P.).
- Laschko (N. F.)** s. Alexandrow (P. A.).
- u. **Petrenko (B. G.)**, Bedeut. d. Oberflächenenergie in gesätt. Phasen 3453.
- Laska (L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Lasker (A. C.)**, Gießen v. Werkstücken aus Metall oder Nichtmetall 4687*Ind.
- Laslett (L. J.)**, Positronenaktivität langer Halbwertszeit 13. — Magnet. Streuung langsamer Neutronen 3280.
- Laslo (A.)** s. Laslo (E.).
- Laslo (E.)** u. **Laslo (A.)**, Zahnfüllmassen 1192*F.
- Lasnitzki (A.)**, Manometr. Unterss. über d. Einfl. v. Gewebeextrakt auf d. Ca-Fäll. 5004.
- u. **Lasnitzki (M.)**, Vgl. v. mineral. u. biol. K in Ernähr.-Verss. 3507.
- Lasnitzki (M.)** s. Lasnitzki (A.).
- Lassberg (v.)**, Verwert. d. Abfallstoffe in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 2901.
- Lassettre (E. N.)** s. Anderson (T. F.).
- Lassiat (R. C.)** s. Houdry Process Corp.
- Lasstowski (R. P.)** s. Gerschson (G. I.).

- Laszkiewicz (A.)**, Struktur d. Syngenits 1399.
— Krystallograph. Eig. d. Cinnamoyl-acetons 1416.
- László (S.)**, Wasch- u. Textilalkaliseifen 3569* Ung.
- Laszt (L.)** s. Verzár (F.).
— u. **Verzár (F.)**, Nebennierenrinde u. Fettresorpt. 2197.
- Latham (G. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lathbury (K. C.)**, Vorgeschlagene Maßeinh. d. krystallisierten Insulins u. d. bisher. internationalen Maßeinh. 3356.
- Latimer (W. M.)**, Konstanz d. Kern-Bind.-Energien 277. — Erklär. d. relativen Stabilitäten d. Isotope d. leichteren Elemente 3273. — s. Brown (O. L.).
- Latimer-Goodwin Chemical Co. u. Hopkins (C. P.)**, Insekticid 3539*A.
- Latkiewicz (S.)**, Prakt. Verwend. v. Kombinat. aus substantiven u. bas. Farbstoffen auf Baumwolle 1794.
- La Tour (F. D.)** = Dupré La Tour (F.).
- Latta (R.)**, Ölspritzungen zur Bekämpf. d. weißen Rhododendronfliege 2852.
- Lattemann (G.)**, Gespinnstfasern aus Baumrinde 2061*D.
- Lattre (G. de)**, Le décapage des métaux et alliages [1273].
- Latven (A. R.)** s. Sampson (W. L.).
- Latuschew (G. D.)** s. Deisenroth-Mysowski (M. J.); Russinow (L. I.).
- Latzka (A. v.)**, Nachw. einer polyhormonalen Stör. mittels d. Abderhaldenschen Inkret-Rk. 3527.
- Laub (A.)** s. Pauli (W.).
- Laubál (S.)** s. Mészáro (K.).
- Laubender (W.)**, Experimentelle Schlafmittelporphyrinurie 4531.
- Laubenheimer (A.)** s. Possanner (v.).
— u. **Wagner (R.)**, Zentrifugierter u. geschlämmter Kaolin 688.
- Lauber (E. R.)** s. Nielsen (O.).
- Lauber (H. J.)**, Vitamintherapie bei chirurg. Erkrankk. 3819.
- Lauchlan (A. D. E.)**, Elektr. Überwach. chem. Vorgänge 2372.
- Laucht (F.)**, Umlager. d. Ergosterins mit Ni 3809.
- Laucius (J. F.)** s. Marker (R. E.).
- Laucks (I. F.) Inc. u. Bowen (A. H.)**, Klebstoff 2526*A.
- , **Bowen (A. H.)** u. **Dike (T. W.)**, Klebefilme 3583*A.
- Laudenklos (H.)** s. Groth (W.).
- Laudermilk (J. D.)** s. Merriam (R.).
- Laudon (J.)**, Några alifatiska halogenförenings bildningssätt och hydrolyshastighet [2790].
- Laue (G.)** s. Masing (G.).
- Laue (M. v.)** u. **Riewe (K.-H.)**, Krystallformfaktor für d. Oktaeder 3765.
- Lauenstein (C. F.)** s. Link-Belt Co.
- Lauer (B. E.)** s. Mann (C. A.).
- Lauer (C. E.)** s. Texaco Development Corp.; Texas Co.
- Lauer (K.)** u. **Hirata (Y.)**, Konst. u. Rk.-Fähigk. 17. Mitt. Wrkg. v. Bisulfaten bei d. Sulfurierung. 827.
- Lauer (K.)** u. **Horio (M.)**, Absorpt.-Spektren d. Oxyanthrachinone in verschied. Lösungsmitteln 834.
- u. **Irie (K.)**, Konst. u. Rk.-Fähigk. 16. Mitt. Konst. d. 1.9-Benzanthron-6-sulfosäure u. Kinetik d. Benzanthroneulfurierung. 827.
- u. **Oda (R.)**, Konst. u. Rk.-Fähigk. 18. Mitt. Zustand d. einzelnen Stellungen im Mol. d. Nitrobenzols 828.
- Lauer (W. M.)** u. **Filbert (W. F.)**, Umlager. v. Phenylallylthern. 1. Mitt. 69.
- u. **Hill (A.)**, Addit. v. NaHSO₃ an Alkylenoxyde 845.
- u. **Ungnade (H. E.)**, Umlager. v. Phenylallylthern. 2. Mitt. Phenylcrotylthern 69.
- Lauffer (S.)**, Bewert. v. Malz für Brauerei 5066.
— s. Schwarz (R.).
— u. **Schwarz (R.)**, Yeast fermentation and pure culture systems [3886].
- Laug (E. P.)** u. **Höber (R.)**, Ausscheid. v. Bromid, Jodid u. Thiocyanat durch d. durchströmte Froschniere 1182.
- Laughlin (W. C.)** s. Filtration Equipment Corp.
- Launer (H. F.)**, Vereinfachte Best. v. Harz in Papieren u. Papiermassen 4044.
- Lauppe (W.)** s. Briegleb (G.).
- Laurenstein (C. F.)** s. Link-Belt Co.
- Laurent (G.)** s. Öhman (V.).
- Laurent (M. R.)** s. Louis (M.).
- Laurie (A. P.)**, Farbstoffe, Medien u. techn. Verff. d. klass. u. mittelalterl. Maler 3102.
— Selektive Sorpt. v. organ. Fl. durch feste Filme v. rohem Leinöl u. Standöl 4217.
- Lauriston (V.)**, Odorieren v. Naturgas 769.
- Lauritsen (C. C.)** s. Delsasso (L. A.).
- Lausen (C.)**, Vork. v. geringen Mengen v. Hg in d. Chinletonschiefern bei Lees Ferry, Arizona 814.
- Lauster (F.)**, UV-Bestrahl. in d. chem. Industrie 3029.
- Laute (K.)**, Dauerschlagverss. an Leichtmetallen 3053.
- Lautenberg (A. A.)**, Celluloseacetat regelbarer Viscosität 2305*It. — Essigsäureanhydrid u. Acetaldehyd aus Äthylidendiacetat 5046*It.
- Lautenschläger (K. L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Lauter (W. M.)** s. Wingfoot Corp.
- u. **Braun (H. A.)**, Unters. d. Bi-Salze v. Glucosäure 847.
- Lautié (R.)**, Krit. Zustandsgleich. u. Molekularassoziat. 270. — Allg. van der Waalsche Konstante 270. — Krit. Temp. d. n. Fl. 1898. — s. Carrière (E.).
- Lautsch (W.)**, s. Fischer (Hans).
- Lava (V. G.)**, **Ross (R.)** u. **Blanchard (K. C.)**, Ist Vitamin B₂ d. fördernde Faktor bei d. Gär. v. Zucker durch Propionsäureorganismen? 1174.
- Laval (De) Separator Co. u. Strezynski (G. J.)**, Entparaffinieren v. Mineralölen 3440*A.
- , **Strezynski (G. J.)** u. **Kronasser (W.)**, Entparaffinieren v. Mineralölen 2724*Can.
- Lavergne (J. A.)**, Charakteristika keram. Massen 4412.
- Laviates (P. H.)** s. Peters (J. P.).
- Lavine (T. F.)**, Einw. v. Mercurisulfat u.

- chlorid auf Cystein, Cystin, Cysteinsulfinsäure (R-SO₂H) u. Cysteinsäure mit Bezugnahme auf d. Dismutat. d. Cystins 4225.
- Lavino (E. J.) & Co. u. Seil (G. E.)**, Feuerfeste Chromitsteine 2850*A., 4547*A.
- Lavoisier (H.)**, Gewinn. v. Li, Be, Na, Mg, Al, K oder Ca 1008*F.
- u. **Gardner (D.)**, Aromat. KW-stoffe aus Harzen 207*F. — KW-stoffe 1323*F.
- Lavollay (J.)**, Le Magnésium dans les terres arables [1245]. — Recherches sur le magnésium en biochimie animale [1472]. — Applications de la 8-hydroxyquinoleine à l'analyse biologique et agricole [1493]. — s. Javillier (M.).
- Law (G. H.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
- Law (M.)** s. Parks (W. G.).
- Law (N. H.)**, Konduktometr. Titrat. d. isomeren Chromchloride mit AgNO₃ 2222.
- Law (T. C.)** s. Irwin (W. H.).
- La Wall (C. H.)** s. Cook (E. F.).
- Lawarrée (H. J.)**, Erdalkalicarbonat 963* Belg.
- Lawrence (A. S. C.)**, Peptisat. wss. Seifenlsgg. 3771.
- Lawrence (C.)** s. Williams (G.).
- Lawrence (C. A.)** s. Cook (J. W.).
- Lawrence (C. K.)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Lawrence (C. S.)**, Plast. Massen aus Casein 1031.
- Lawrence (E. O.) u. Cooksey (D.)**, App. zur Beschleunig. leichter Ionen auf hohe Geschwindigkk. 4601.
- Lawrence (J. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lawrence (R. D.)**, Zn-Protamin-Insulin 4970.
- u. **Archer (N.)**, Zn-Protamin-Insulin 3357.
- Lawrenenko (M. S.)** s. Dogadkin (B. A.).
- Lawrie (H. N.)**, Au u. Ag 2015.
- Lawrow (B. A.) u. Jarussowa (N. S.)**, N-stoffwechsel bei d. polyneurit. Avitaminose v. Vögeln 1718.
- Lawson (A.)** s. Balson (E. W.).
- Lawson (H. F.)**, Beziehh. zwischen d. Arbeitscharakteristiken v. Trockenelementen 1214.
- Radio „B“-Trockenbatterie zylindr. Konstrukt. 1991.
- Lawson (J. L.)** s. Omer (G. C.).
- Lawson (M. J.)**, Kohlenhydratstoffwechsel d. Niere 652.
- Lawson (W.)** s. Cook (J. W.).
- Lawson (W. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lawson (W. S.)**, Asphaltbeton im Landstraßenbau 1612.
- Lawton (E. J.) u. Kingdon (K. H.)**, Funkenpotential in Hg-Dampf beeinflussende Faktoren 4607.
- Laxa (O.)**, Stinkende, fadenziehende Milch 1582.
- Lay (E.)**, Lagerbronzen 3401.
- Lay (H.)**, Mkr. u. röntgenograph. Unters. d. Ausscheid. bei Ni-Be-Legierr. 3053. — Atzerschein. an Al-Cu-Legierr. u. Einfl. v. Beimengg. auf ihren Aushärtungsverlauf 3543.
- Lazar (A.)** s. Associated Oil Co.
- Lazier (W. A.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lazzell (C. L.)** s. Ashburn (H. V.).
- Lazzeroni (L.)**, Düngemittel 1243*It.
- Lea (C. H.)**, Antioxydantien u. d. Erhalt. d. Speisefette 464.
- Lea (D. E.)**, Instrument zur Mess. v. Ionisationsströmen 4535.
- Lea (F. C.)**, Hardness of metals [1789].
- Lea (F. M.)**, Verbindungsgeh. d. Portlandzements 4546.
- Lea (L.) u. Nichols (M. S.)**, Einfl. v. P u. N auf biochem. O₂-Bedarf 4277.
- Leach (F. P.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Leach (R. H.)**, Anwend. v. Silberloten 706.
- u. **Terrey (H.)**, Rkk. d. Se an d. Hg-Tropfkathode 4615.
- Leah (A. S.)** s. David (W. T.).
- Leahey (A.)** s. Wyatt (F. A.).
- Leahy (M. J.)**, Erdölemuls. 4182.
- Learmonth (W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lease (J. G.)** s. Parsons (H. T.).
- , **Parsons (H. T.) u. Kelly (E.)**, Vgl. d. Wrkkg. v. Nahrungseiweiß u. eines oral oder parenteral zugeführten spezif. Faktors bei fünf Tierarten 3818.
- Leather (R. S.)**, Beim Feinschleifen u. Polieren verwendete Schleifmittel 3040.
- Leatherbarrow (W.)**, Geschichte d. Lokalanästhesie 123.
- Leatherman (M.)**, Ablösen v. geklebtem Papier 2502*A.
- Leatherock (L. E.), Mc Ghee (H. W.) u. Giertz (J. W.)**, Diastat. Kraft in Verb. mit d. Mehlmühlenkontrolle 5068.
- Leavenworth (C. S.)** s. Vickery (H. B.).
- Leaver (E. S.) u. Woolf (J. A.)**, Goldbaggern in Kalifornien u. Vorschläge zur Verbesserung. d. Ausbringens 5030.
- Le Baron (I. M.)** s. Parks (W. G.).
- Lebeau (M. G.)**, Abziehen d. Biere unter Luftabschluß u. Wiedergewinn. d. Gärungskohlensäure 2485.
- Lebeau (P.)** s. Baxter (G. P.).
- Lebedeff (Y. E.)** s. American Smelting and Refining Co.
- Lebedenko (N.) u. Ellian (J.)**, Behandeln flücht. Metalle 712*E.
- Lebedew (S. W.), Chochlowkin (M. A.) u. Kalatschewa (A. W.)**, Verbrenn.-Wärme v. Isopren u. seinen Polymerisationsprodd. 3625.
- Lebedew (T. A.)**, Hauptmängel u. Widersprüche in d. Theorie d. Fe-C-Legierr. 699.
- Polymorphe Umwandll. im Fe 4740.
- Lebedewa (N. S.)**, Histophysiolog. Effekt d. Thyreoidektomie im Hypophysenvorderlappen d. Ratte 4383.
- Lebedjanski (S.) u. Iwanitzki (W.)**, Verarbeit. v. Zichorie gemeinsam mit gefrorenen Kartoffeln 1306.
- Lebel (H.)** s. Muus (J.).
- Le Berre (M.)**, Mikrobest. reduzierender Zucker in d. Körperfl. (Glykämie, Glykorhachie) 1744.
- Le Bihan**, Lokalisat. v. Halogenderivv. d. C₂H₂ im Organismus 2815.

- Le Blanc (T. J.)** u. **Welborn (M. B.)**, Gewöhl. Erkält.: Wrkg. v. Merthiolat als einem therapeut. Mittel 3365.
- Leblond (C. P.)** s. Giroud (A.).
- Le Bosquet (M.)** s. Buswell (A. M.).
- Le Bras (J.)** s. Dufraisse (C.).
- Le Breton (E.)**, Physiol. Bedeut. d. Oxydat. d. A. im Organismus. 4. Mitt. Besprech. d. Ergebnisse; Schlußfolgerr.; angewandte Technik 1182. — Physiol. u. biochem. Bedeut. d. Oxydat. d. A. im Organismus 4659.
- Lebrink (F. J.)** s. Arkel (A. E. van).
- Le Brocq (L. F.)** s. Sutton (H.).
- Le Brun (P.)**, Zu hoher Glanz auf Kunstseide-Acetatsidealpakas läßt sich durch geeignete Appreturmethode vermeiden 1597.
- Le Chatelier (F.)**, Vgl. d. mechan. Eigg. vergeteter Baustähle 2013.
- Lecher (H. Z.)** s. Calco Chemical Co.
- Lechler (P.)**, Verh. v. Betonschutzmitteln gegenüber d. Einw. angreifender Fll. 2660.
- Lechner (E.)**, Gütefrage beim Asbestzement 1507.
- Lechner (R.)**, Aufbau d. Hefesubstanz u. d. mögl. Ausbeuten bei d. Hefezücht. 1306; 3884; s. Fink (H.).
- Leckie (A. H.)** s. Angus (W. R.).
- Leclerc**, Tieftemperaturverkok. 767.
- Leclerc (E.)** s. Batta (G.).
- Leclercq (L.)** s. Stainier (C.).
- Lecompte (J.)** u. **Perrichet (J.)**, Rotationsdispers. im UV v. Campher in verschied. Säurelsgg. 1917.
- Le Compte (T. R.)** s. Manning (J. A.), Paper Co. Inc.
- Lecomte (J.)** s. Cheng (H.-C.); Delaby (R.); Lambert (P.).
- , **Le Roux (P.)**, **Freyman (R.)**, **Tardy (H.-L.)** u. **Bayle (A.)**, La spectrométrie infrarouge et ses applications [1745].
- , **Piaux (L.)** u. **Miller (O.)**, Raman- u. Ultrarotspektren d. cis- u. trans-Isomeren d. meta- u. para-Dimethylcyclohexans u. d. Dimethyl-1.1-cyclohexans 1408.
- Lecoq (R.)**, Ernährungsgleichgewicht u. Vitamine 2397. — Störr. im Ernährungsgleichgewicht durch verschied. Abbauprodukt. d. Proteine 2808. — Bewirken d. Fettsäuren mit höherem F. (höher als 50°) eine gleichart. Stör. d. Ernährungsgleichgewichtes wie d. bei d. Körpertemp. fl. Fettsäuren? 4526.
- u. **Allinne (M.)**, Fettüberschuß in d. Nahr. als begrenzender Faktor für d. Wachstum d. Ratte 3360.
- u. **Duffau (R.)**, Einfl. d. durch Zucker stark gestörten Ernährungsgleichgewichtes auf d. Zus. d. Taubenmuskels 3012.
- u. **Joly (J. M.)**, Veränderr. d. Gaswechsels d. Taube auf Grund v. gestörtem Ernährungsgleichgewicht durch Kohlenhydrat 4529.
- Lecornu (L.)**, Diagramm v. Rateau 538.
- Lederer (E. v.)**, Capillarkreislaufstufen. 1. u. 2. Mitt. 124; 3669.
- Lederer (E. A.)** s. Headrick (L. B.).
- Lederer (E. L.)**, Capillaroskopie; neues Capillaroskop 299. — Seifenähnliche Substanzen 1051. — Elektrolytkoagulat. v. Berlinerblausolen 2561.
- Lederle (E.)**, Molybdatrot 200; 4695; s. I. G. Farbenindustrie.
- Lederle Laboratories, Inc.** u. **Beard (S. D.)**, Antitoxin, bes. gegen Diphtherie 1191*A.
- Leditschke (H.)** s. Hahn (G.).
- Ledoux (E.)**, Industrielle Trockn. verdichteter Gase 393. — Séchage des produits hygroscopiques; absorption de la vapeur d'eau [2645]. — Trocknen v. verdichteten Gasen unter Luftabschluß 3376. — Untersuchungsmeth. u. Ergebnisse d. adiab. Adsorpt. mit SiO₂-Gel 3376. — Méthode d'étude et résultats d'adsorption adiabatique par le gel de silice [4349].
- Leduc (E.)**, Le Chatelier (H.) 1081.
- Leduc (H. A.)**, Radiovulkanisat. 4873. — s. Dufour (R. A.).
- Lee (A. R.)** s. Mitchell (J. G.).
- Lee (A. W.)** s. Brooke (W. J.).
- Lee (C. A.)**, Kondensator für Dampfdest. 2643.
- Lee (C. O.)** s. Stoll (F. D.).
- Lee (G. M.)** s. Cavers (T. W.).
- Lee (H. C.)** s. Non-Metallic Minerals Inc.
- Lee (H. N.)**, Mkr. Mechanismus d. Harzleim. 3244.
- Lee (H. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lee (J.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
- u. **Christiansen (W. G.)**, Darst. u. physiol. Eigg. einiger 2-Phenyl-4.5.6.7-tetrahydroindazolone 1938.
- Lee (J. van der)** s. Verkade (P. E.).
- Lee (J. A.)**, Metalle u. Legier. im chem. App.-Bau 698. — Neue Werkstoffe mit längerer Lebensdauer für d. App.-Bau 1767. — Ag, Au, Ta u. Pt-Metalle 2445.
- Lee (K.-H.)** s. Chow (B. F.).
- u. **Chen (J. S.)**, Zus. d. ätherextrahierbaren u. d. äthernichtextrahierbaren Fette d. Blutserums 3358.
- Lee (O. I.)**, Neue Eig. d. Materie; reversible Lichtempfindlichk. v. Hackmanit v. Bancroft 2729.
- Lee (W. V.)**, Filmbildende Öle 4562.
- Lee-Charlton (H.)**, Fl. Puder u. „wet white“ 2890.
- Lee Hardware Co.** u. **Healy (L. J. D.)**, Klebstoff, bes. für Papierverklebb. 2917*Can.
- Leeds & Northrup Co.**, **Eberle (F.)** u. **Rosecrans (C. Z.)**, Wärmebehandl. v. Fe u. Stahl in einer C-halt. Atmosphäre 2450*A.
- Leefflang (K. W. H.)** s. Kooijmans (L. H. L.).
- Leemann (A. C.)**, Kann d. Physikochemie biol. Phänomene vollständig erklären? 1. Mitt. 2790; 2. Mitt. 3496.
- Leer (J. O. Van)**, Photograph. Tonaufzeichn. 267*Belg.
- Leet (R.)** s. South Metropolitan Gas Co.
- Leeuw (H. de)**, Verdampfer- u. Krystallisat.-Anlagen 674.
- Leeuw (P. de)** s. Carborundum Co.
- Leeuw (P. C. de)**, Pharmaceutische gids voor chemicaliën, drogerijen en geneesmiddelen. 3e, dr. [132].
- Lefebvre (V.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lefebvre (A. G.)**, Behandl. v. Fe mit Soda 2010.
- Lefebvre (H.)** u. **Faivre (R.)**, Oxydat. v. Steinkohle 3746.

- Le Fèvre (C. G.) s. Hughes (E. D.).
 Lefevre (M. L.) s. Bale (W. F.).
 Le Fèvre (R. J. W.) s. Hughes (E. D.).
 Le Fevre (W. J.) s. Dow Chemical Co.
 Le Fevre Varvel (S.), Kälteträger 947* Aust.
 Leffingwell (G.), Anwend. v. Glycerin in d. Papiermacherei 236. — s. Lesser (M. A.).
 Leffler (M. T.) u. Adams (R.), α -d, α' -d-Bernsteinsäure u. ihre Derivv. 2. Mitt. Stereochemie d. Typus RR'CHD 4622. — Stereochemie d. Deuteriumverbb. vom Typus RR'CHD: Camphan-2,3-d₂ 4762.
 Legat (H.) s. Schmidt (M.).
 Legé (É. G. M. R.), Schwel-, Spalt- u. Dest.-Ofen 1066* F.
 Legendre (R.), Entnahme v. Meerwasserproben u. chem. Best. an Bord 4140. — 15 Jahre Korros.-Forsch. 4421.
 Léger (E.), Boletol, d. Farbstoff d. blau anlaufenden Boleten 1696. — Nichin u. Nichidin 2611.
 Legg (D. A.) s. Commercial Solvents Corp.
 Legg (V. E.) s. Western Electric Co., Inc.
 Leggo (A. V.), Gewinn. v. reinem As₂O₃ 1224* Schwed.
 Legoux (L.) s. Weber (L. I.).
 Legrand (M. P.), Brikettier. v. Kohle 3254* F.
 Legrand (S.), Naß-auf-Naß-Anstrichfarben 4160.
 Legros (J.), Derriskultur im fernen Osten 3857.
 Legroux (R.) s. Goris (A.).
 Le Guay Beynon = Beynon (Le Guay).
 Le Guillochet (R.) s. Blanc (P.); Soc. An. Aciéries E. Allen.
 Lehigh University s. Archer Daniels-Midland Co.
 Lehl (H.), Böhmit u. Bayerit 320.
 Lehman (A. J.) s. Hanzlik (P. J.).
 Lehmann (B.), Kühl- u. Gefrierschutzmittel 2420* F.
 Lehmann (E.), Chem. Praktikum für Studierende d. Landwirtschaft, d. Tierheilkunde, d. Gartenbaues u. d. landwirtschaftl. Gewerbe [10]. — I. G. Farbenindustrie.
 Lehmann (F.), Vollkornbrot 4704.
 Lehmann (G.) s. Atzler (E.).
 Lehmann (H.) u. Needham (D. M.), Wettbewerb zwischen phosphorylierenden Enzymen im Muskelextrakt 4518.
 Lehmann (J.) u. Mårtenson (E.), O₂-Verbrauch d. vitalen Bernsteinsäureoxydat. in Abhängigk. v. Succinodehydrogenase, Fumarase, Cytochromoxydase u. Katalase bes. v. Inaktivier. u. Kältereaktivier. d. O₂-Aufnahme 3351.
 Lehmann (K.-H.), Wrkg. d. Mischung zweier pflanzl. Eiweiße mit unterschiedl. Betriebsstoffwechselwrkg. auf d. Harnquotientenlage 645.
 Lehmann (W.), Säurepumpen mit Gummiauskleid. 2642. — Elektrode für Vakuum-entladungsröhren, bes. für Gleichrichter 3685* Schwed.
 Lehmann (Walter), Brauchbark. d. Carbol-säure zur Gewinn. keimfreier Pockenschutz-lymphe 3975.
 Lehmann (W. J.) s. Roschen (H. L.).
 Lehmann & Voss u. Co., Schaumverhüt. oder -beseitig. bei d. Papierfabrikat. 243* D. — Ölfreie, vegetabil. Phosphatidprodd. 4173* Dän.
 Lehmann & Voss u. Co., Voss (H.), Fromm (R.) u. Mau (J.), Plastizieren u. Regenerieren v. Altkautschuk 2481* E.
 Lehmstedt (K.), Acridone 2173.
 —, Bruns (W.) u. Klee (H.), Acridin. 15. Mitt. Zusammenhänge zwischen Basizität u. Radikalbldg. bei d. Einw. v. Alkalimetall auf Basen d. Acridinreihe 355.
 — u. Schrader (K.), Acridin. 16. Mitt. Gewinn. v. 1- u. 3-substituierten Acridonen aus 3'-substituierten Diphenylamin-carbonsäuren-(2) 4363.
 Lehnartz (E.), Einführ. in d. chem. Physiologie [4802].
 Lehnendorff (P.) s. Koch (Walter).
 Lehr, Verbesser. d. Haltbark. u. Güte v. Seefischen durch Zusätze zum Wassereis 3730.
 Lehnrecke (H.), Anwend. v. H₂SO₄ mit 55–60° Bé für d. Superphosphatfabrikat. 2663.
 Lehrman (A.), Adler (E.), Freidus (J.) u. Neimand (M.), Liquiduskurve u. Schmelzfläche d. Systeme LiNO₃-Ca(NO₃)₂ u. Ca(NO₃)₂-LiNO₃-KNO₃ 3103.
 —, Selditch (H.) u. Skell (P.), Bin. Syst. K₂Cr₂O₇-Na₂Cr₂O₇ 310.
 Leiba (S. P.) u. Dolgina (J. J.), Schnellverf. zur Analyse v. Gemischen aus metall. Fe, Fe₂O₃ u. FeO 1486.
 —, Dolgina (J. J.) u. Komar (J.), Reduzierbark. v. Kertscher Fe-Erze 4009.
 Leiber (G.), Rk.-Geschehen im bas. Siemens-Martin-Ofen 4147.
 Leibowitsch (M. M.), Theoret. C Verbrauch beim Erschmelzen v. Roheisen 985. — Red. v. Fe-Oxyden durch C im Hochofen 2853.
 Leibsson (R. G.) s. Sachs (M. G.).
 Leicester (H. M.) s. Midgley jr. (T.).
 Leicester (W. F.), Verleimen v. Sperrholz 500* A.
 Leichter (H.) s. Günther (P.).
 Leiderman (Z. A.) s. Opatzki (W. F.).
 Leigh (W.) s. Loeb (L. B.).
 Leighton (P. A.) s. Anibal (F. G.); Ogg jr. (R. A.).
 Leihener (O.), Bedeut. d. Korngröße beim Stahl 416.
 Leimdörfer (J.), Verseifen v. Fetten, Harzen, Wachsen u. deren Gemischen 4879* It.
 Leinz (V.), Porphyre v. Castro 4918.
 Leipunski (A. I.) s. Fomin (W.).
 Leipunski (O. I.), Rekombinat. d. atomaren H in adsorbierter Schicht 303.
 Leipziger Wollkämmerei, Best. d. elast. Eig. v. Werkstoffen 2066* D.
 Leiser (H.), Elektrolyt. Herst. v. Metallplatten, bes. Anoden 2453* It.
 Leiserowitsch (G. J.) u. Alexejew (L. A.), Ergebnisse d. Schmelze v. Cu-Konzentraten im Schwebezustand in d. Fabrik Degtjarska 4683.
 — u. Pigrow (K. P.), Umarbeit. v. Mac Dougal-Öfen zum Rösten in gewogenem Zustand 2438.
 Leisle [Lesly] (E. G.) s. Dumanski (A. W.).
 Leitch (J. D.), Ra 2653.
 Leitch (J. W.) & Co., Ltd., Everest (A. E.) u. Wallwork (J. A.), Färben v. tier. Fasern 1797* E.

- Leiteisen (M. G.)**, Theorie d. Prozesses d. Entsilicier. 3532.
- Leitess (S. M.), Lifschitz (L. S.) u. Odinow (A. I.)**, Pathophysiologie d. Fettstoffwechsels bei Lebererkrankk. 3172.
- , **Ssorkin (J. M.) u. Agaletzka (A. M.)**, Fettstoffwechsel bei d. Pathologie d. Schilddrüse 4969.
- Leitess (W. G.)**, Imprägnieren v. Leder 779* Russ.
- Leitgeb (W.)**, Entw. d. therm. Zn-Gewinn. u. Zn-Reinig. 1777.
- Leithe (W.)**, Refraktometr. Fuselölbest. in Trinkbranntweinen 2695. — Neue refraktometr. Schnellverff. in d. Lebensmittel- u. Fettanalyse 3424. — Lichtbrech.-Vermögen u. Standölfrage 3567.
- u. **Heinz (H. J.)**, Refraktometr. Fettbest. in Kakaowaren 4037.
- u. **Lamel (H.)**, Refraktometr. Fettbest. in Ricinussaat 2496. — Refraktometr. Fettsäurebestimmungen in Türkischrotölen 5076.
- Leitner (A.)**, VDI-Jahrbuch. Chronik d. Technik [3529].
- Leitner (F.)** s. Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.
- Leitner (T.)**, Wandfliesen oder dgl. Platten 2004* Oe.
- Leiwand (W. D.)**, Elektr. Isoliermassen aus Cellulose u. regenerierter Viscose 148* Russ.
- Lejuteux**, Chem.-techn. Arbeitsgänge bei d. Jute 234.
- Lekach (M. J.)** s. Rokitjanski (I. W.).
- Leland (J. P.)** s. Foster (G. L.).
- Leloir (L. F.)** s. Edson (N. L.).
- Lemaire (E.)**, Widerstandsfähigk. d. Silicat-zemente gegen Sulfatwasser u. Meerwasser 1507.
- Lemaitre (G.) u. Vallarta (M. S.)**, Zuläss. Kegel d. Höhenstrahl. 520.
- Lemarchands (M.) u. Convers (L.)**, Oberflächenspann. d. Hg u. seiner Legier. 36.
- Lemberg (R.), Wyndham (R. A.) u. Henry (N. P.)**, Leberaldehydrase 4803.
- Lemesch (M. R.)** s. Nikiforow (W. K.).
- Le Mesurier (L. J.)**, Dieselmaschinen u. Dieselöle 2911.
- Lemmerman (P. C.)** s. Grasselli Chemical Co.
- Lemmerman (R. G.)** s. Ferro Engineering Co.
- Lemmerz (J.) u. Schmidt (E. A.)**, Unterss. an deutschen Weizen- u. Roggenmehlen d. Ernte 1936-1937 2894.
- Lemoine (R.)** s. Portevin (A.).
- Lemon (J. M.), Griffiths (F. P.) u. Stansby (M. E.)**, Extrakt.-App. aus Metall für d. Labor.-Gebrauch 3832.
- Lemos (A.)** s. Cheramy (P.).
- Lemos (A. V. de)** s. Viana de Lemos (A.).
- Lempdes (R. de)**, Neue Anwend.-Gebiete d. O_2 - C_2H_2 -Flamme u. d. O_2 in d. Eisenhüttenkunde 421.
- Lenard (P.)**, Deutsche Physik in vier Bänden. Bd. 3. Optik, Elektrostatik u. Anfänge d. Elektrodynamik [1366].
- Lench (A.)** s. Burrows (G. J.).
- Lenchold (W.)**, Best. d. nicht durchnitrierten KW-stoffe in Nitroxylol 3996.
- Lenchère (R. L. de)** s. Stolk (D. v.).
- Lendle (A.)**, Hautbräun. u. Sonnenbrand-schutz 1039. — Wrkg.-Bedingg. d. Strophanthidins; Wirksamk. einiger Strophanthidinesterverb. 4983.
- u. **Lü-Fu-Hua**, Spasmolyt. Wrkg. v. Thymianextrakten 4981.
- Lendvai (J.)**, Wrkg. v. Kongorot bei perniziöser Anämie 3169.
- Lenfeld (J.) u. Hökl (J.)**, Stabilisier. d. vorgeschriebenen Nitritmenge in d. Pökelsalzen 3561.
- Lenggenhager (K.)**, Irrwege d. Blutgerinn.-Forsch. 4812.
- Lenhard (H.)**, Wie läßt sich d. Verhältnis d. Kornabstuf. d. Teersplitts in eine feste Bezieh. zur Bindemittelmenge bringen? 485.
- Lenher (S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lenhold (W.)**, Hydrolyse d. Nitro-m-xylo-monosulfonsäure 2866.
- u. **Nikiforow (W.)**, Gewinn. v. Naphthion-säure durch Schmelzen v. α -Naphthylamin-sulfat bei erniedrigtem Druck 2454.
- Lenk (E.)**, Wrkg.-Weise d. Fermente, bes. d. Trypsins 367. — Schädlingsbekämpf. 1240.
- Lenk (G.)**, Raffinat. eines vor allem mit Pb u. Se verunreinigten Au-halt. Rohsilbers aus elektrolyt. Wege ohne vorhergehende Feinbrenn. 997.
- Lennard-Jones (J. E.) u. Devonshire (A. F.)**, Wechselwrkg. v. Atomen u. Moll. mit festen Oberflächen. 3. Mitt. Kondensat. u. Verdampf. v. Atomen u. Moll. 2093; 4. Mitt. 2093.
- Lennerstrand (A.)**, Inaktivier. d. Cozymase in mit Fluorid vergiftetem Apozymasesyst. u. Deut. dieses Vorganges 635. — Rolle d. Cozymase bei d. Phosphorylier. in Hefesystemen 1706. — Modellstudien zur Bezieh. zwischen Oxydat. u. Phosphorylier. in d. Hefe 2794.
- Lennings (W.)** s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Lennox (C. E.) u. Sandtner (J. S.)**, Alkalien in d. Waschmaschine 2496.
- Lennox (C. G.)**, Vorernte-Saftunters. mit d. Handrefraktometer 2892.
- Lenormand (C.)**, Toxizität d. Wurzeln v. saffranfarb. Önanthe u. v. aus diesen Wurzeln hergestellten Dekokten 1727.
- Lenti (C.)**, Osmot. Druck koll. Augenfl. 4520.
- Lentz (C. L.)**, Mildwirkendes Abführmittel 4265* A.
- Lenz (E.)** s. Büttner (H. E.).
- Lenz (O.)** s. Bieter (R. N.).
- Lenz (W.)** s. Meerwein (H.).
- Lenz (W. J.)**, Praxis d. Gär. 1306.
- Lenzart Co. u. Stephenson (A. W.)**, Amalgam-druckform 443* A.
- Leo (M.)** s. Hessenland (M.).
- Leonard (G.)** s. Sukro Corp.
- Leonard (S. C.)** s. Race (H. H.).
- Leonard (V.) u. Pollard (J. D.)**, 2,4-Dinitro-6-alkylphenole 1190* A.
- u. **Wessen (L. G.)**, Ather d. 2,4-Dinitrophenols 1190* A.
- Leonard (W. C.)**, Emaillierter elektr. Heizkörper 4672* Aust.

- Leone (P.) u. Bontà (M.)**, $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 400*It. — Darst. v. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ ohne Anwend. v. H_2SO_4 3036.
- , **Cipolla (F.) u. Vinti (S.)**, Bituminöse Kieselerden v. Sizilien 3125.
- Leone (T. S.)**, Herst. v. Jodeiern 4876.
- Leong (P. C.)**, Vitamin B_1 im tier. Organismus. 1. Mitt. 3820; 2. Mitt. 3820.
- u. **Harries (L. J.)**, Antineurit. Wirksamk. v. synthet. u. natürl. krystallisiertem Vitamin B_1 auf Grund d. „Bradycardie“-Best.-Meth. 4974.
- Leonhardi (W.)**, Kolloidchem. Beobachtungen an Tinten 1626.
- Leonhardt (J.) u. Tiemeyer (R.)**, Aufreih.-Gesetz d. Gitterblöcke im Mosaikkristall, untersucht am NaNO_3 -Schmelzflußkristall 1639.
- Leonori (O.)**, Löschen v. Koks 2912*It.
- Leontischschuk (A. S.)**, Auflsg. v. Sylvinit 1996.
- Leontjew (H.)**, Wrkg. d. „caseinsäuren Nicotins“ auf d. Reflexe d. Spinalfrosches 1973. — Verh. d. isolierten Froschherzens bei Perfus. mit Nicotin u. seinen Proteinderivv. 1974.
- u. **Markowa (K.)**, Nährwert d. Muskelproteine einiger Wirbellosen 4035.
- Leontjewa (A. A.)** s. Derjagin (B. W.); Wolarowitsch (M. P.).
- Leontowitsch (M.)** s. Mandelstam (L.).
- Leopoldi (G.)** s. Fischer (Hellmut).
- Lepape (A.) u. Trannoy (R.)**, Einfl. v. Ra auf d. Wachstum 4966.
- Lepel (G.)**, Wrkg. u. Verträglichk. d. Foline-rins 3513.
- Lepie (M. P.)** s. Pappenheimer (J. R.).
- Lepin (L. K.) u. Strachowa (G. W.)**, Umkehrbark. d. Adsorpt. gelöster Substanzen an aschefreier Kohle 4913.
- Lépine (J.), Arloing (F.), Morel (A.) u. Josserand (A.)**, Ascorbinsäure u. multiple Sklerose 2206.
- Lepingle (M.)**, Benutz. d. Zemente bei d. feuerfesten Ausmauer. 2430. — Anwend. feuerfester, mullitart. Materialien in Feuerr. 2659. — Anwend. physikal.-chem. Grundsätze auf d. Herst. u. Unters. feuerfester Stoffe 3042. — Feuerfeste Materialien auf Mullitgrundlage 3388. — Anwend. d. Zemente als feuerfeste Bindemittel 4675.
- Lepkovsky (S.) u. Jukes (T. H.)**, Wrkg. v. kryst. Vitamin G auf Ratten, Hühner u. Truthühner 1471.
- Lepointe (R.)**, Adsorpt.-Wärme v. Gasen an Holzkohle bei tiefer Temp. (— 183°) 3614.
- Lepper (A.)**, Speiseeismasse 1827*A.
- Lepper (W.)**, Kalibest. in Mischdüngern 4008.
- Leprince-Ringuet (L.)**, Wechselwrkg. mit Materie d. Teilchen sehr großer Energie: Elektronen verschied. Ursprungs u. Höhenstrahlenteilchen 2734.
- Lerche (M.)**, Lebensmittelschädigg. durch Geflügel 4169.
- , **Nieder (H.-J.) u. Zinn (E.)**, Unters. roher u. erhitzter Milch auf „mkr. nachweisbaren Eiter“ 751.
- Lerman (J.)** s. Salter (W. T.).
- Lerouge (J.)** s. Vignes (H.).
- Leroux (D.)**, Einfl. d. Zerreib. landwirtschaftl. Böden auf d. Geh. ihrer W.-Extrakte an wicht. Düngersubstanzen 1239.
- Le Roux (P.)** s. Lecomte (J.).
- Leroy (A.)**, Mikrochem. Analyse d. Stähle; Mn-Best. 1204. — Gefrierschutzmittel für Acetylenentwickler 4540.
- Leroy (A. M.)**, Schnellbest. d. Gesamtstickstoffverb. in d. Milch 4172. — Ist Lysin d. Grundfaktor, der d. Produkt, d. milchgebenden Weibchen im Falle v. N-Mangelernähr. begrenzt? 4973.
- Lesbre (M.)**, Arylstannonsäuren u. ihre Halogenderivv. 579.
- Lesch (W.)**, Häusl. Abfallstoffe d. Stadt u. ihre Verwend.-Möglichk. in d. Landwirtschaft 694.
- Le Sech (E.)**, Neue Darst.-Art d. Salicylate v. prim. Alkoholen 3628.
- Leseurre (A.)**, Grundsätze d. Sterilisat. 661. — ClO_2 2654*F. — Sterilisat. v. W. durch ClO_2 4837.
- Leshojew (W. M.)**, Klinkerloser Zement aus uralschen granulierten Hochofenschlacken 4675.
- u. **Kragowa (A. I.)**, Krystallisat. v. koll. Neubildungen in erhärtendem Zement 970.
- Leslie (W. M.)** s. Butler (J. A. V.).
- u. **Butler (J. A. V.)**, Elektrolyt. Prozesse. 3. Mitt. Irreversible Redd. 2939.
- Lesly (E. G.)** = **Leisle (E. G.)**.
- Lessné (E.) u. Linossier-Ardoin (A.)**, Anwend. d. Arsenobenzole zur Behandl. d. angeborenen Syphilis 3176.
- Łeśniński (W.) u. Fabrowicz (F.)**, Anwend. d. Stufenphotometers zur Farbstoffunters. 2685.
- Lesnick (G.)** s. Riseman (J. E. F.).
- Lespagnol (A.), Bizard (G.) u. Turlur (J.)**, Chem. u. pharmakodynam. Unters. einiger Diarylathanolamine 3173.
- u. **Dupas (J.)**, Darst. v. Xanthonen u. substituierten Xanthydrolen 3956.
- Less (F. W.)** s. General Plastics Inc.
- Lesser (M. A.) u. Leffingwell (G.)**, Glycerin in techn. Erzeugnissen. 1. Mitt. 2291; 2. Mitt. 3568.
- Lessheim (H.)**, Diamagnetismus u. Teilchengröße 30.
- Lessing, Ansetzen d. Entwickler v. haltbaren Teillsgg.** 2079.
- Lessing (R.)**, Reinig. SO_2 -halt. Gase 253*F. — Industrielle Gesichtspunkte disperser Systeme in Luft u. Gasen 545. — Kohle als Quelle für fl. Treibstoffe 2910, 4181.
- Lesslie (M. S.) u. Turner (E. E.)**, Konfigur. heterocycl. Verb. 4. Mitt. Opt. Spalt. v. 10-Phenylphenoxarsin-2-carbonsäure 607.
- Lessnik (N. M.)**, Bedeut. d. Chlorbilanz bei d. Behandl. v. Magenkrankheiten 4660.
- Le Thomas (A.)**, Schmelzen u. d. elektr. Ofen 170. — Erzeug. v. feuerbeständ. Gußeisen in Frankreich 2244.
- Leti (F.)**, Best. v. Zucker im Harn 945*It.
- Letondal (P.)**, Behandl. v. kindl. Skorbut mit Ascorbinsäure 1470.
- Le Tourneur-Hugon u. Chambionnat**, Kjeldahlmeth. 942.
- Letterer (E.)**, Hochgrad. Milzhypertrophie bei experimenteller chron. Phenylhydrazinvergift. 4824.

- Letters (C.)**, Emulss. zum W.-Dichtmachen v. Mörteln 163*F.
- Lettré (H.)**, Stereochemie d. Sterine u. verwandter Naturstoffe 3647.
- Letzig (E.)**, Nachw. v. Pektin in Milcherzeugnissen 4172.
- Leu (C.)**, Mittel zum Regenerieren d. Atmungsluft 950*Schwz.
- Leuchs (H.) u. Beyer (H.)**, Strychnosalkaloide. 93. Mitt. Verss. mit d. Säure $C_{15}H_{18}O_6N_2$ aus Benzaldihydrobrucin 4939.
- u. **Grunow (H.)**, Strychnosalkaloide. 92. Mitt. Umlager. d. Säure $C_{16}H_{22}O_4N_2$ u. Oxydat. d. Dihydrobrucins 2781.
- u. **Höhne (H.)**, Strychnosalkaloide. 91. Mitt. Umlager. d. Br- u. d. Benzyl-dihydrostrychnins 613.
- Leuenberger (H.)** s. Ruzicka (L.).
- Leulier (A.)**, Glucuronsäure 847.
- Leun (A. V.)**, Anwend. feuerfester Baustoffe; Entwickl.-Tendenzen im Stahlwerk 5014.
- Leung (Y. K.)**, Insekticide Mittel mit oriental. Parfüm 983*F.
- Leutski (K. M.) u. Litwak (I. I.)**, Vitamin C im Saft d. roten Rübe u. seine Anwend. bei d. Behandl. v. Skorbuterkrankk. 1180.
- Levaillant (R.)**, Ester d. Schwefelsäurechlorhydrins u. neutrale Ester d. H_2SO_3 u. d. H_2SO_4 2359.
- Levanas (L.)** s. Young (W. G.).
- Levene (H. H. L.)** s. Boot's Pure Drug Co. Ltd.
- Levene (P. A.) u. Kuna (M.)**, Hydrier. v. Phenylcarbinolen 3480.
- , **Marker (R. E.) u. Kuna (M.)**, Opt. Drehh. in homologen Reihen v. aliph. Aminen 3472.
- , **Rothen (A.) u. Kuna (M.)**, Opt. Drehh. v. konfigurat. verwandten Aziden 1658.
- , **Rothen (A.), Marker (R. E.) u. Kuna (M.)**, Opt. Drehh. u. Rotat.-Disperss. in homologen Reihen v. aliph. Nitrilen 3471.
- , **Rothen (A.), Meyer (G. M.) u. Kuna (M.)**, Konfigurative Beziehh. v. disubstituierten Essig- u. Propionsäuren, die eine Äthylgruppe enthalten 1656.
- u. **Tipson (R. S.)**, Verf. zur Darst. v. Xylulose u. Ribulose 3488.
- Lever (D.) u. Mazumder (M. M.)**, Aschenbest. in Rohrmelassen 1816.
- Lever Brothers Co. u. Andersen (C. N.)**, Organ. Hg-Verbb. 929*A. — Aromat. Mercurialkoholate v. höhermol. Fettalkoholen oder Oxyfettsäuren 1193*A. — Arylmercurisalze v. Sauerstoffsäuren d. Cr 1477*A. — Arylmercurisalze arom. Oxy-carbonsäuren 1477*A. — Keimtötende Mittel 3989*A. — Hg-Salze v. Halogensauerstoffsäuren 3409*A. — Ester v. Arylmercurihydroxyden 4990*A.
- Leverenz (H. W.)**, Herst. v. Leuchtschirmen in Kathodenstrahlröhren 3032. — s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.
- Leverick (F.)**, Vergüten v. Metalloberflächen durch Diffus. 5043*E.
- Levermore (C. L.)** s. General Chemical Co.
- Leverton (R. M.) u. Roberts (L. J.)**, Fe-Stoffwechsel v. n. jungen Frauen während aufeinanderfolgenden Menstrualcyclen 2810.
- Levesley (A. S.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Levey (H. A.)**, Überzugsmasse 1032*A. — Transparente, biegsame Schutzhülle 4164*A. — Reinig.-Mittel für weiße Schuhe 4308.
- Levi (A. A.)** s. Boyland (E.).
- Lévi (G.)**, *Eléments de la technique du pétrole (recherche et exploitation)* [3754].
- Levi (G. R.)**, Chlorite 3123.
- u. **Benaglia (G.)**, Verbesser. d. färber. Eigg. v. Celluloseacetatseide 1333*It.
- u. **Tabet (M.)**, Faserstruktur in Ionengittern 529.
- Levi (H.)** s. Hevesy (G.).
- Levi (L. E.)**, Motorbrennstoff 2723*A.
- Levi (M.)**, Leichtbeton 4413*E.
- Levi (M. G.) u. Padovani (C.)**, Entw. d. Hochdruckhydrier. u. erste Verss. in Italien 3093.
- Levin (B. S.)**, Action des lipoides sur les phénomènes de la lyse [127].
- Levin (H. L.)** s. Patent and Licensing Corp.
- Levin (M.) u. Basseches (J. T.)**, Kautschuk-Cellulosemisch. 1302*A.
- Levine (A. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Levine (M.)** s. Vaughn (R.).
- , **Luebberts (R.), Galligan (W. E.) u. Vaughn (R.)**, Keram. Filter u. hohe Filtergeschwindigkeitk. 682.
- Levine (S.)**, Statist. Behandl. starker Elektrolyte 3768.
- Levine (V. E.)** s. Sachs (A.).
- Levinstein (H.)**, Kampfgase 264.
- Levison (S. H.)** s. American Smelting and Refining Co.
- Levitt (B.)**, Reinig.-Pulver 754. — Seife u. Seifekomposit. für d. Metallindustrien 5032.
- Levoz (T.)**, Verbesserr. d. feuerfesten Materialien für d. Metallurgie 1506.
- Lévy (A.)** s. Darzens (G.).
- Levy (C. C.)**, Wahl d. App. für elektrochem. Anlagen 3377.
- Levy (F. M.)** s. Mueller Brass Co.
- Levy (L.) u. West (D. W.)**, Fluoreszenzschirme für Kathodenstrahlröhren für Fernsehen u. a. Zwecke 1215.
- Levy (L. A.) u. Davis (R. H.)**, O_2 -abgebende M. für Atemschutzgeräte 5008*E.
- Levy (L. F.)**, Zustand d. Ascorbinsäure in pflanzl. Geweben 917.
- Lew (D.)** s. Golombik (M. S.).
- Lew (W.)** s. Addis (T.).
- Lewando (J. I.)**, Radiotechn. Ermüdungsunters. 1774.
- u. **Wassilewski (P. F.)**, Best. d. elast. Eigg. v. Metallen durch ein radiotechn. Verf. 2675.
- Lewandowski (M.)**, A.-M. Ampère. *La Science et la Foi*. 8. ed. [3102].
- Lewaschewitsch (M. A.)**, Anwend. v. Röntgenstrahlen für d. Unters. d. Mol.-Baues 2740. — s. Danilow (W.).
- Lewenberg (H.)**, Wasch-, Extrakt- u. Dispergiermittel 4309*Poln.
- Lewenson (L. A.)** s. Slobodjannik (I. J.).
- Lewin (G. L.), Ssemenowitsch (W. A.), Butin (I.) u. Sacharowa (A. I.)**, Rolle d. Kohlen-

- hydrate bei d. Ernähr. v. Kranken mit allerg. Zuständen 4123. — s. Budagjan (F.).
- Lewin (H.)**, Röntgenphotographie 3588*F.
- Lewin (I. A.)** s. Sinowjew (W. S.).
- Lewin (I. I.)**, Wärmediagramme für Difluordichlormethan 946.
- Lewin (L.)**, Reichweiten d. v. Sm emittierten Teilchen 1887.
- Lewin (S.)** s. Taitz (N.).
- Lewin (S. L.)**, Einfl. v. Luminal auf d. bedingt-reflektor. Tätigk. bei Kindern 2813.
- Lewina (R. J.)**, Katalyt. Isomerisier. v. Diallyl u. Eugenol 586. — s. Jurjew (J. K.); Zelinsky (N. D.).
- , **Petrow (D. A.)** u. **Trachtenberg (D. M.)**, Irreversible Katalyse ungesätt. cycl. KW-stoffe mit einer doppelten Bind. außerhalb d. Ringes 3301.
- u. **Winogradowa (J.)**, Wrkg. v. Acetylen-natrium auf cycl. Ketone. 1. Mitt. Synth. v. 1-Acetylen-cyclohexanol-(1) 2368.
- Lewina (S.)**, **Frumkin (A.)** u. **Lunew (A.)**, Einfl. v. Pt auf d. Adsorpt.-Eigg. v. Kohle in Elektrolytlsgg. 4479.
- Lewinson (A.)**, Neuere Arbeitsmethoden d. Riechstoffchemie. 8. u. 9. Mitt. 2890.
- Lewinsson (M.)** s. Bunin (E.).
- Lewis (A. H.)**, Düngewert einiger konz. Materialien, bes. v. Harnstoff u. Guanidin u. deren Nitraten u. Phosphaten 3391.
- Lewis (B.)** s. Carroll (G.).
- Lewis (B. F.)** s. Northwest Chemical Co., Inc.
- Lewis (C. H.)**, **Urbain (O. M.)** u. **Stemen (W. R.)**, W.-Reinig. 150*A.
- Lewis (David)**, Colorimetr. Best. d. Ti in Ggw. v. Br-Verbb. 3995.
- Lewis (Dean)** u. **Geschickter (C. F.)**, Nachw. v. Hormonen bei Tumoren 635.
- Lewis (E. P.)** s. Lloyd (J. W.).
- Lewis (G. N.)**, Theorie d. Kreisbahnneutronen 2732.
- Lewis (H. B.)**, Chemie u. Stoffwechsel d. S-Verbb. 2207.
- , **Brown (B. H.)** u. **White (F. R.)**, Stoffwechsel d. S. 23. Mitt. Einfl. d. Verfütter. v. Cystin, Cystein u. Methionin auf d. Ausscheid. v. Cystin bei Cystinurie 644.
- Lewis (J. B.)** s. Standard Oil Development Co.
- Lewis (L.)** s. Dam (H.).
- Lewis (L. C.)**, Farbenfragen d. Papierindustrie 1840.
- Lewis (M. O.)**, Porzellanemaillier. in China 1226. — Tonwaren in China 4841.
- Lewis (R. E.)** s. Barnes (R. P.).
- Lewis (R. H.)** s. Dippy (J. F. J.).
- u. **Welborn (J. Y.)**, Straßenteer 2310.
- Lewis (R. M.)** u. **Weinstein (L.)**, Erzeug. vaginaler Acidität durch Östrin 3355.
- Lewis (W. B.)** s. Burcham (W. E.).
- u. **Burcham (W. E.)**, Erzeug. künstl. Radioaktivität durch ein Elektronenbündel; Verh. neu hergestellter Geiger-Müller-Zähler 1088.
- Lewis (W. H.)** s. Bradley & Foster Ltd.
- Lewis (W. K.)** s. Standard Oil Development Co.
- Lewisson (S. F.)** s. Ssokolow (P. I.).
- Lewitanski (B. I.)**, Fabrikat. v. feuerfesten Magnesit-, Chrommagnesit-, Chromit- u. Forsteritsteinen in d. Vereinigten Staaten u. ihre Lebensdauer 2429.
- u. **Glebow (S. W.)**, Amerikan. feuerfeste Leichtsteine 3201.
- Lewitzkaja (A. O.)** s. Frenkel (S. R.).
- Lewkojew (I.)** s. Atabekowa (M.).
- , **Petrow (W.)** u. **Durmaschkina (W.)**, Empfindlichk. v. Diazoderivv. d. Diphenylaminreihe 4056.
- Lewschin (W. L.)** u. **Friedman (S. A.)**, Unters. d. Leuchtens v. $ZnSCu-\alpha$ - u. $ZnS-CdSCu-\alpha$ -Phosphor u. Struktur d. Phosphoreszenzzentren 1892.
- u. **Winokurov (L. A.)**, Abklingen d. Phosphoreszenz v. Borsäure- u. Al-Sulfat-phosphoren 3112.
- Lewtschenko (W. W.)** s. Rodionow (W. M.).
- Leyden (V. P.)**, Entschwefel. v. Lignit 772*It.
- Leyensetter (W.)**, Einfl. d. Wärmebehandl. auf d. Verarbeit.-Eigg. v. Stählen 415.
- Leyerzapf (H. W.)** s. Brand (K.).
- Leymann, Zerknall** in d. Trinitrotoluolabteil. d. Pulverfabrik Saint Chamas u. a. Zerknalle in Trinitrotoluolfabriken 4454.
- Leysieffer (G.)**, Chemie d. Kunstharze aus Phenol, Kresolen u. Harnstoff 1564.
- Lhopitallier (P.)** s. Rengade (E.).
- Lhote (R.)**, Sekuritglas 1506.
- Li (L. Y.)**, Analysen v. Szechuankohlen 4887.
- Li (R. C.)** u. **Dyke (H. B. van)**, Kumulative Vergift. mit Lanadigin, Ouabain u. Digitoxin bei Fröschen 1727.
- Liander (H.)**, Best. d. Härte im W. mittels Seifenlsgg. 1994.
- Liander (N. H.)** u. **Mebius-Schröder (H. L. R.)**, Isolieren v. Rohrleit. oder -dgl. 2691* Schwed.
- Liandrat (G.)**, Photoelektr. Erschein. an d. Grenzflächen d. elektron. Halbleiter 534.
- Liang (P.)**, Umsetz. d. Furfurols durch gärende Hefe 1686.
- Liban (J.)** u. **Lombardo (J.)**, $MgCO_3$ u. CO_2 aus Dolomit 4142* Poln.
- Liban (T.)**, Feuerverzinken v. Blechen 3547*A.
- Libbey (A. G.)**, Haltbarmachen alkoholhalt. Getränke 5067*A.
- Libbey-Owens-Ford-Glass Co., Ryan (J. D.)** u. **Watkins (G. B.)**, Sicherheitsglas 161*A.
- u. **Wampler (R. W.)**, Verbundglas 5021*A.
- Libby (W. F.)** s. Olson (A. R.).
- u. **Long (A.)**, Wrkg. d. KW-stoffe bei niedr. Tempp. auf langsame Neutronen 516. — Bindungseffekt bei d. Wrkg. d. Protonen auf Neutronen 517.
- Libby, Mc Neill & Libby, Near (H. B.)**, **Pacini (A. J.)**, **Crossley (R. W.)**, **Gerth (M. M.)**, **Breidigam (F. T.)** u. **Kelly (J. D.)**, Gelbildende vegetabil. Massen 1586*A.
- Liberalli (C. H.)**, Chem. Individualität d. Mutterkornalkaloide 359.
- Libérato (S.-N.)** s. Papvassiliou (M.-J.).
- Liberman (L. J.)** u. **Bysstrow (G. N.)**, Prüfmaschine für d. Kriechen von Stahl 1252.
- Liberthson (L.)** s. Sonneborn (L.) Sons, Inc.

- Licence (A. B. C.)**, Best. d. Verhältnisses Bitumen/Teer in Mischungen beider 252.
- Licensing Corp. u. Plunkett (J. H.)**, Bauelemente für Dachdeckungszwecke 2238*A.
- Lichatschewa (A. I.)** s. Lutschinski (G. P.).
- Lichnitzkaja (I. I.)** s. Sachs (M. G.).
- Lichoscherstow (M. W.) u. Butrimow (W. I.)**, Darst. v. Rhodanderivv. d. Fettreihe 1924.
- **Petrow (A. A.) u. Wosskressenskaja (L. N.)**, Halogenier. aromat. Verbb. mit Hilfe v. Chlorimidkohlsäureester 2358.
- **Tschifina (L. F.) u. Kutepow (E. F.)**, Bldg. v. Estern bei d. Divinylzerzeug. nach d. Meth. v. Lebedew 2036.
- Lichtenberg (H.)** s. Körber (F.).
- Lichtenberger (F.)**, Einw. elast. Spannungen auf d. Thermokräfte 3218. — Allgemeine Elektrizitäts-Ges. m. b. H.
- Lichtenberger (J.)** s. Établissements Lambiotte Frères.
- u. **Naftali (M.)**, Konst. u. Eig. einiger Dichlor- u. Dialkoxyaldehyde 3314.
- Lichtenfeld (A.)** s. Schwarz (K.).
- Lichtenstein (L.), Littloff (M.) u. Keller (M.)**, Organdi 1330* Jug.
- Lichtenstein (N.)** s. Fodor (A.).
- Lichtenwalter (M.)** s. Gilman (H.).
- Lichtin (A.)**, Neuere Erkenntnis v. d. Hormonen u. d. Pharmazeutik 2800.
- Lichtschein (J.)** s. Groetzinger (G.).
- Lichty (J. G.)** s. Goodyear Tire & Rubber Co.
- Liddel (U.)** s. Hendricks (S. B.); Wulf (O. R.).
- Lidwell (O. M.)** s. Bell (R. P.).
- Lieb (F.)**, Anilinresorpt. durch pflanzl. u. tier. Gewebe 949. — Säureaktivier. d. metall. Ag 1220.
- Lieb (H.) u. Soltys (A.)**, Absorpt.-App. nach Pregl zur Mikrobest. d. C u. H 392.
- Liebe (C.)**, Verss. mit krystallisiertem Follikelhormon an Nelken u. Radieschen 3503.
- Liebener (K.-H.)**, Stallmiststickstoffverluste v. Aufbringen auf d. Acker bis zum Unterpfügen 4283.
- Lieber (E.) u. Smith (G. B. L.)**, Red. v. Nitroguanidin. 6. Mitt. Fördernde Wrkg. v. Platinchlorid auf d. Raney-Nickelkatalysatur 332.
- Liebesny (P.) u. Wertheim (H.)**, Biopositive Beeinfluss. lebender Zellen 2285*Oe.
- Liebhabsky (H. A.)**, Reaktivität v. Zn-Amalgamen 4466. — s. Michaelson (J. L.).
- Liebknecht (O.)** s. Permutit Akt.-Ges.
- Liebmann (G.)**, Erzeug. v. dünnen Schichten v. fein verteiltem Ag 5043*Can.
- Liebmann (H.)** s. Crowther (J. A.).
- Liebmann (M.)** s. Alder (K.).
- Lieck (H.)** s. Lund (H.).
- Lieke (P.)**, Einfl. d. oralen Gabe d. nativen Eiweißes oder seines Säurehydrolysates im Rahmen d. gemischten Nahr. auf d. Betriebsstoffwechsel nach Maßgabe d. Harnquotientenlage 1178.
- Liem (H. T.)**, Borsäure als Urterstoff 2817.
- Liempt (J. A. M. van)**, Anätz. v. Mo durch alkal. Ferrieyankaliumlsgg. 1779. — Dampfdrucke d. Ba 3119.
- u. **Vriend (J. A. de)**, Farbenwiedergabe beim Photographieren mit Na- u. Hg-Licht 501.
- Lieneweg (F.)** s. Siemens & Halske A.-G.
- Lierz (H. E.), Jadassohn (W.) u. Stoll (W.)**, Anaphylakt. Sensibilisier. mit chem. definierten Verbb. 4111.
- Liesche**, Nachw. v. Zellwolle in Verbandstoffen 4580.
- Liese**, Holzkonservier. 1325.
- Lieshout (A. K. W. A. van)** s. Cohen (E.).
- Lifschitz (I.) u. Froentjes (W.)**, Photochem. Verh. einiger Thiodiazolinderivv. 2353.
- Lifschitz (L. S.)**, Veränderr. d. Gallencholesterins u. d. Gallensäuren bei einigen Lebererkrankk. 3172. — s. Leitess (S. M.).
- Liger (J.)**, Anwend. d. Passivität d. Metalle in d. Galvanostegie 177; 2. Mitt. 1263; 3. Mitt. 1783.
- Light (R. F.)** s. Frey (C. N.).
- Lightbody (H. D.) u. Mathews (J. A.)**, Toxikologie d. Rotenons 2402.
- Lignoza Spółka Akcyjna (Lignose Akt.-Ges.)**, Sprengstoff mit geringer Dichte 4053*Poln.
- u. **Kozłowski (T.)**, Sprengstoff 4053*Poln. — Nichtbrennbare M. zum Abdichten v. elektr. Zündern 4054*Poln.
- Ligorio (C.) u. Work (L. T.)**, Fäll.-Bedingg. u. Pigmenteigg. bei TiO₂ 4159.
- Ligtenberg (H. L.)**, Vereinfachte Ausföhr. d. AuCl₃-Rk. auf Senfgas 1623. — Rkk. auf Senfgas 3907.
- Ligterink (J. A. T.), Simons (C.) u. Speijer (N.)**, Einfl. v. Pernaemon auf d. Cholesterinämie u. d. psychot. Bild d. Involut.-Melancholie 3365.
- Liley (H. S.)**, Kunstharze für Anstrichstoffe 5060.
- Lilienfeld (E.)**, Anoden für elektrolyt. Kondensatoren u. Gleichrichter 3532*A.
- Lilienfeld (L.)**, Celluloseabkömmlinge 476*Belg. — Kunststoffe 765*Belg. — In W. bei Zimmertemp. oder niedr. Temp., in Alkohol u. Bzl. lösl. Gemischs aus Äthyl-oxyäthylcellulosen 2305*Schwz. — Geförmte Gebilde, wie Kunstseide, Stapelfaser, Filme usw. aus Celluloseäthern 2504*E. — Kunststoffe 3573*Belg.
- Lilienthal (A. T.)**, Lineare Krystallisat.-Geschwindigk. d. W. 286.
- Liljestrand (G.)** s. Poulsson (E.).
- u. **Nilsson (H.)**, Verh. v. Novocainhydrochloridlsg. beim Sterilisieren 2403.
- Lille (R.)** s. Forestier (H.).
- Lilleengen (K.)**, Einfl. d. Gefrierens auf d. Vitamin C-Geh. v. Orangensaft u. Milch 2625.
- Lillelund (H.)** s. Veibel (S.).
- Lillie (R. S.)**, Elektr. Aktivier. passiver Eisendrähte in HNO₃ 2557.
- Lillig (R.)**, Gegen Schlangenbisse angewandte Mittel, bes. Vegetabilien 3019.
- Lilly (E.) & Co. u. Kharasch (M. S.)**, Substituierte Mercurialkylendiaminverbb. 4667*A.
- u. **Shonle (H. A.)**, Substituierte Malonester u. Barbitursäuren 3672*A.
- u. **Stuart (E. H.)**, Mutterkornpräp. 3673*A.
- Limarenko (D. G.)**, Zusammenschweißen v. Gußeisen mit Stahl 3867.

- Limaye (D. B.)**, Synthesen in d. Furocumarin-gruppe. 4. Mitt. Synth. d. dritten, vom Resorcin abgeleiteten Furocumarintypus 2596. — s. Kelkar (G. R.).
- **u. Gangal (D. D.)**, Synthesen v. 2-Acy-l-resorcinin mittels d. Nidhonprozesses. 2. Mitt. 2-Acetylresorcin u. Beweis seiner Konst. 2599.
- **Kelkar (G. R.)**, Synthesen in d. 5-Oxy-benzopyrongruppe. 2. Mitt. 5-Oxy-4-methylcumarin 2596.
- **u. Sathe (N. R.)**, Synthesen v. 6-Oxy-7-acylcumaronen. 1. Mitt. 6-Oxy-7-acetyl-3-methylcumaron 2597.
- Limmer (B. G.)** s. Prideaux (E. B. R.).
- Limonow (P.), Barsch (R.), Lossewa (A.) u. Millerhof (W.)**, Beschleunig. d. Arbeit d. Gärungsabteil. 4168.
- Lin (F.)** s. Huang (T. C.).
- Lin (H.) u. Eastman (N. J.)**, Verh. v. intra-venös injiziertem Bilirubin bei neu-geborenen Kindern 3511.
- Lin (W. H.)** s. Mannich (C.).
- Linckh (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Lincoln (B. H.)** s. Continental Oil Co.; Lubri-Zol Development Co.
- Lincoln Electric Co. u. Stine (W. E.)**, Elektr. Lichtbogenschweißen 4292*A.
- Lind (S. C.)**, Symbole für d. künstl. radioakt. Elemente 515.
- **u. Livingston (R.)**, Radiochem. Synth. u. Zerfall v. HBr 510.
- Lindblad (A. R.)**, S aus Metallsulfiden 961*A.
- Linde Air Products Co. u. Motte (M. P. De)**, Abgabe u. Verteil. v. verflüssigten Gasen 676*A.
- Lindgren (C. C.)** s. Vollrath (R. E.).
- Lindeijer (E. W.)**, Best. v. Explos.-Grenzen 4597. — Explos.-Grenzen v. H_2 u. Cl_2 mit O_2 , CO u. NO, v. CO u. O_2 mit Cl_2 u. N_2 u. v. CO mit NO 4597.
- Lindemann (E.)**, Nachw. mercerisierter Baum-wolle 3245.
- Lindemann (H.)**, Vulkanisier. v. Schwamm-gummi 1038*Tschech.
- Linden (A. v. d.)** s. Voogd (J. G. de).
- Linden (A. J. ter)**, Flugaschemessungen 1989; 2310.
- Linden (K.)** s. Schneider (Walter).
- Lindener (F.)**, Oberflächenbehandl. v. Dach-ziegeln 1508.
- Lindner (E. G.)**, Elektronenbeweg. in einem Plasma 1380.
- Linderström-Lang (K.)** s. Holter (H.).
- Lindfors (I.)**, Isolierende M. 3536*Finn.
- Lindgren (D. L.)**, Vakuumräucher. 2852.
- Lindgren (R. A.)**, Feuerfeste Materialien für Hochöfen 2000; 4280.
- Lindley (H. W.)**, Wachstumserschein. im Diamant 4759.
- Lindner (A. F.)**, Wurstbindemittel u. ihre Beurteil. 2697.
- Lindner (F.)**, Wirkstoffe d. Dünndarms 1467. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Lindner (J.)**, Mikromaßanalyt. Best. d. C u. H in d. Elementaranalyse 1489.
- **Wirth (W.) u. Zaunbauer (B.)**, Aromat. Halogenphosphine u. ihre Eign. zur maß-analyt. W.-Best. 3946.
- Lindner (K.)**, Metaphosphate 2498. — s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.
- Lindner (P.)**, CO_2 , Alkohol u. Milchsäure 1308*D.
- Lindorf (H.)**, Thermoelektr. Thermometer für Betriebsmessungen 5008.
- Lindquist (F. J.)** s. Phillips (J. W.).
- Lindquist-Ryssakowa (J. W.)**, Quantitative Methoden zur Extrakt. v. Carotin aus Karotten 4816. — s. Ssadikow (W. S.).
- Lindqvist (M.), Lundqvist (J.) u. Westgren (A.)**, Krystallstruktur v. Co_9S_8 u. v. Pentlandit $(Ni, Fe)_9S_8$ 529.
- Lindsay (F. K.)** s. Fink (G. J.).
- Lindsay (G. A.)** s. Field (J. E.).
- Lindsay (J. D.)** s. Copson (R. L.).
- Lindsberg (L.)**, Korros. verzinkter Gegenstände 3221. — Ältere u. neuere Prüfverf. für d. Tiefziehbleche 3867. — Bedeut. d. Al für d. Korros.-Schutz v. Fe 4018.
- Lindsey (W. D.)** s. Garrison Fire Detec-ting System Inc.
- Lindstaedt (F. F.)**, Pflanzenspritzmittel 4146*A. — s. Hercules Glue Co. Ltd.
- Lindstand (F.)**, Fe-Perchlorate. 1. Mitt. 1906.
- Lindtrop (M. T.) u. Tolmatschew (J. M.)**, Spektralanalyse v. Mineralwässern 2424.
- Lindwall (H. G.)** s. Conn (W. R.); Kwartler (C. E.).
- Line (E. C.)**, Mkr. Prüf. v. Lederoberflächen 2076. — Durch Bakterien auf geschwitzten Schaffellen hervorgerufene Flecken 3265.
- Linegar (C. R.)** s. Koppanyi (T.).
- Linen Industry Research Ass. u. Searle (G. O.)**, Rösten v. Flachs 3247*E.
- Linetskaja (S.)** s. Chaidukow (N.).
- Linford (H. B.)**, Elektrolyse wss. Lsgg. v. Na- u. Zirkonylsulfaten 2938. — s. Bradt (W. E.).
- Ling (A. R.)**, Malzverzucker. in d. letzten 50 Jahren 1043.
- Ling (A. W.) u. Peel (W. R.)**, Grassilage u. Silos 2046.
- Ling-Chao (T.)** s. Tsi-Zé (N.).
- Lingane (J. J.)** s. Kolthoff (I. M.).
- **u. Larson (W. D.)**, Standardelektroden-potential v. Ag 4746.
- Lingen (D. van)**, Best. v. Übergangswahr-scheinlichkeiten im Cu-Spektr. u. Studium d. Metallbogens 2098.
- Link (F.)**, Neue Anwend.-Gebiete d. Trocken-eises 4138.
- Link-Belt Co. u. Lauenstein (C. F.)**, Wärme-behandl. v. getempertem Gußeisen 1266*A.
- **Lauenstein (C. F.) u. Ulmer (P. F.)**, Met- allbehandl. 2020*A.
- Linka (G.)**, Zahnfüllmasse 932*It.
- Linke (H.)** s. Frieser (H.).
- Linke (R.)** s. Nehlep (G.).
- **u. Rohrmann (W.)**, Best. d. Dipol-momente v. PF_5 u. BF_3 u. d. Dampfdruck- kurve v. PF_5 4605.
- Linn (C. B.)** s. Egloff (G.).
- Linnell (W. H.)**, Kleine kontinuierl. arbeitende Destillieranlage: „Minorstill“ 2218. — s. Albert (A.); Edkins (R. P.).
- Linnitzki (V.) u. Gorski (V.)**, Neue Typen v. Elektronenröntgenröhren hoher Leist. mit umlaufender Antikathode 1215.
- Linossier-Ardoin (A.)** s. Lesné (E.).

- Linstead (R. P.) s. Barrett (P. A.).
 — u. Robertson (J. M.), Stereoisomerie d. Metallphthalocyanine 3637.
 Lintner (J.) s. Späth (E.).
 Linton (E. C.) s. Fairley (A.).
 Lintschewski (W. P.), Metallurg. Öfen [2257].
 Lintzel (W.), Mineralernähr. d. Rindes 749.
 Linzell (H. K.) s. Canadian Gypsum Co. Ltd.
 Lion (F.) s. Kabelfabrik- und Draht-industrie-Act.-Ges.
 Lipatow (S. M.) u. Morosow (A. A.), Lehre v. d. lyophilen Koll. 8. Mitt. Wechselwrg. d. Agarfrakt. 297.
 Lipetz (M. J.) s. Gutmann (S. M.).
 Lipilin (I. L.), Isotherm. Glühen v. heißen Blöcken u. Schmiedestücken 4012.
 Lipinski (F.), Trockn. keram. Formkörper 969.
 Lipkina (E. W.), Physikal.-chem. Eig. d. Phenol-Furfurolynsynthans aus Torfteer 3443.
 Lipman (E. P.), Seltene Erden in d. Industrie 5013.
 Lipman (F.), Vergär. v. Phosphogluconsäure 908. — Hydrier. v. Vitamin B₁ 2617.
 Lipp (P.), Dessauer (H.) u. Wolf (E.), Ring-isomerisat. in d. Camphenreihe 2181.
 Lippert (F.), Cutane Allergosen u. ihre hormon-therapeut. Beeinfluss. 2393.
 Lippert (T. W.), Unmittelbares Verwalzen v. fl. Al 1527. — Metalle; neue nichtrostende Stähle, nichtalternde niedriggekohte Stähle, härtere Bronzen, verbesserter Geschützguß u. wachsende Anwend. v. Metallschleuderguß im Jahre 1936 3540. — Lichtbogen-frisch. v. nichtrostendem Stahl 3704. — s. Tour (S.).
 Lippmann (E. O. v.), Ehemal. Zuckerraffinat. zu Frankfurt a. M. 2081. — Werksvorricht. bei Beginn d. Rübenzuckerfabrikat. 3758.
 Lippmann (L.), Entnicotisiert. v. Tabak 2048*F.
 Lippmann (R.), Verspinnbare Fasern aus Holz 1331*D.
 Lippross (O.), Einfl. v. Cortin-Degewop u. v. Suprareninchlorid auf d. Struktur d. Hypophyse d. Keimdrüsen u. Nebennieren v. Ratten 3978.
 Lips (A. C. M.), Einfache Best. v. Harnstoff im Blut u. Urin für Klinik u. Praxis 2417.
 Lips (E. M. H.) s. Brandsma (W. F.).
 Lipschitz (E. W.) s. Schnyparkow (G. J.).
 Lipschütz (M.) s. Sládek (J.).
 Lipska (I.), Colibacillen u. Bakteriophagen d. Handelsmilch in ihrem natürl. Vork. in Warschau 3888.
 Lipson (H.) s. Bragg (W. L.).
 — u. Beevers (C. A.), Verbesserte numer. Meth. d. zweidimensionalen Fourier-Synth. v. Krystallen 3601.
 Lirman (G. W.) s. Shdanow (G. S.).
 Lirzman (R.) s. Kuhlberg (L.).
 Lisieová (S.) s. Bureš (E.).
 Lissák (K.), Hemm. d. Seifenwrg. am Frosch-herzen 2212. — s. Went (S.).
 — u. Hoyos (J.), Eiweißverlust d. arbeitenden Herzmuskels 653.
 — u. Törö (I.), Quelle d. durch d. arbeitenden Herzmuskel abgegebenen Eiweißes 3982.
 Lissaman (A. E.), Bituminöse M. für Straßen-bauzwecke 2725*E.
 Lissitzki (N. N.), Schnellfiltriermeth. für SiO₂ 2827.
 Lissitzyn (D. I.), Rolle d. Maltase bei d. Ver-zucker. v. Stärke durch verschied. Malz-arten 2694.
 Lissner (A.), Hartlegier. 1543*Tschech.
 List (W.) s. Adamczik (K.).
 Lister (A.) u. Hodsman (H. J.), Verkohl.-Prod. v. Bakelit 4433.
 Lithographic Technical Foundation Inc., Reed (R. F.), Dorst (P. W.) u. George (A.), Mittel zum Entfernen gehärteter Kolloidschichten v. Flachdruckplatten 3880*A.
 Litinsky (L.), Herst. v. Magnesia enthaltenden feuerfesten Materialien 3200.
 Litowski (S.) s. Ioffe (I. S.).
 Little (A. D.) Inc. u. Billings (H. J.), Saure Kautschukmilch 449*A.
 —, Buron (H. A.) u. Mac Donough (J. V.), Zein aus Maismehl 2025*A.
 —, Crocker (E. C.) u. Henderson (L. F.), Stabilisier.-Mittel für Seifen 4707*A.
 — u. Harford (C. G.), Chlorhydrinester 1015*A.
 — u. Mac Donough (J. V.), Hydrophiles, koll. Polymerisat.-Prod. aus 1 Mol Harn-stoff u. 2 Mol CH₂O 446*A.
 Little (A. H.) s. Clibbens (D. A.).
 Little (B. H.), Pineöl für d. Herst. v. Desin-fekt.-Mitteln 4126.
 Little (L. L.), Einfache Betriebsmeth. zur Best. d. alkal. Bestandteile v. Backpulvern u. Waschlsgg. aus Alkalimischungen 4171.
 Littlefield (J. B.) s. Yant (W. P.).
 Littler (H. G.), Kinetik in Gegenstromab-sorpt.-Türmen 3376.
 Littleton (J. T.), Einfl. einer Wärmebehandl. auf d. physikal. Eig. v. Glas 1505.
 Littmann (E.) s. Hilpert (R. S.).
 Littmann (E. R.), Diensynth. 51. — Terpen-Maleinsäureanhydridharze 732.
 Littner (F.), Gießen v. Hohlkörpern, bes. v. Rohren mittels Schleuderguß 1265*Oe.
 Littloff (M.) s. Lichtenstein (L.).
 Littooy (J. F.) s. Hercules Glue Co.
 Litwak (I. I.) s. Leutski (K. M.).
 Litwak (I. M.), Brommeth. d. Best. v. Pektin-substanzen 4031.
 Litwinow (N. D.), Mol.-Formel d. geschmolze-nen gelben P 2121.
 — u. Melnikowa (A. I.), Best. d. Viscosität u. D. v. wss. Harnstofflsgg. 2136.
 Lityński (T.), Best. v. Nucleinphosphor in Pferdebohnen (*Vicia faba minor*) 3733.
 Litzinger (A.) s. Johnson (T. B.).
 — u. Johnson (T. B.), Pyrimidine. 154. Mitt. Rkk. in d. Seitenkette v. Pyrimidinen, die zur Synth. v. 1,3-Diazinen, die strukturell d. Vitamin B₁ nahestehen, geeignet sind 94.
 Litzka (G.), Einfl. einer kernfluorierten Aminosäure (Fluortyrosin) auf d. Kohlen-hydratstoffwechsel 2400. — Fluortyrosin 2630. — Antithyreotox. Wrgg. d. Fluor-tyrosins 3823. — Biol. Wrgg. einer kern-fluorierten Aminosäure (Fluortyrosin) 3823.
 Litzow (K.), Jaeschke (B.) u. Friedrich (I.), Einfache, ungefrittete Bleiglasuren 2655.
 Liu (C.-C.) s. Chang (Ta-Yü).
 Liu (S. H.), Su (C. C.), Wang (C. W.) u. Chang (K. P.), Ca- u. P-Stoffwechsel bei Osteo-

- malacie. 6. Mitt. Zusätzl. Entzug d. Lactat. u. günst. Wrkg. v. Vitamin D 3822.
- Liu (T.-K.)** s. Woo (S.-C.).
- Liu (Y.-P.)** u. **Chou (T.-P.)**, Abänder. d. Rast-schen Mikrometh. zur Mol.-Gew.-Best. 3990.
- u. **Wei (T.-C.)**, Hydratisier.-Geschwindigk. v. Methyläthyläthylen in wss. Lsgg. v. Säuren 825.
- Liverani (E.)**, Pegamoid bzw. Dermatoid oder wachsleinwandähnl. lederart. Stoffe 2302* It.
- Liverpool Electric Cable Co. Ltd.** u. **Hughes (A. E.)**, Isolier. für elektr. Kabel 148* E.
- Livingston (B. E.)** s. Grossenbacher (K. A.).
- Livingston (R.)** s. Lind (S. C.).
- u. **Nurnberger (C. E.)**, Kinet. Erklär. d. Glasverfärb. durch Röntgenstrahlen 688.
- Livingstone (J. C.)** u. **Gruse (W. A.)**, Kohleabscheid. im Motor; eine alte Schwierigk. 4316.
- Livingstone (M. S.)** s. Hoffman (J. G.).
- Livois (G. de)**, Vgl. d. Begriffe „Luftüber-schuß“ u. „CO₂-Kontrolle“ 2068.
- Livovschi (V.)**, 5.7-Dimethyloxindol 2595.
- Livraghi (E.)** s. Soc. An. Carburanti Italia.
- Liwanskaja (W. A.)** s. Djatschkowski (S. I.).
- Liwschitz (G. L.)** u. **Kossowski (L. D.)**, Ent-kohl. im Walzwerksofen 2244.
- Liwschitz (R. S.)** s. Berkenheim (A. M.).
- Liwschitz (S. J.)** s. Moldawski (B. L.).
- Ljalikow (C. S.)** u. **Pisskunowa (W. N.)**, Phys-ikal.-chem. Erforsch. d. photograph. Emuls.; Löslichk. v. AgBr 4892.
- , **Pisskunowa (W. N.)**, **Tschipilow (J. P.)** u. **Tscherdynzew (S. W.)**, Reif. photograph. Emuls. 2917.
- Ljalikow (J. L.)**, Meßgefäße 386.
- Ljaluschko (S. M.)** s. Korenman (I. M.).
- Ljamin (N.)**, Karakum- u. Darwasin-Auto-klavwerke zur Verwend. d. S-Reste 398.
- Ljamin (P. J.)**, Problem d. Porosität d. Al-Legier. beim Gießen unter Druck 1779.
- Ljamin (W. A.)** s. Tschalow (N. W.).
- Ljassko (B. A.)** u. **Schlepan (G. W.)**, Einfl. d. Druckverdampf. auf d. Futtermelasseaus-beute 1040.
- Ljasskowskaja (J. N.)** s. Smorodinzew (I. A.).
- Ljardanski (G.)**, **Lwow (G.)** u. **Kukoischko (I.)**, Auswahl eines Stahles für d. Erzeug. eines hochwert. Weißbleches 3864.
- Ljubarski (I. M.)** s. Aronowitsch (M. S.).
- Ljubimow (A. L.)**, S-Lager in d. UdSSR. 319.
- Ljubimow (P. N.)**, Reine Cd-Salze 1755* Russ.
- Ljubin (B. O.)** s. Oberhard (I. A.).
- Ljubitzki (K. K.)** s. Selikman (J. F.).
- Ljubomirskaja (N. W.)** s. Gerke (F. K.).
- Ljudkowskaja (P. M.)** s. Kasejew (S. A.).
- Ljunggren (A.)**, Naphtholfärberei 4865.
- Ljunggren (G.)**, Kampfgase u. Schutz dagegen 264.
- Ljutenberg (C.)**, Flüchtige bei d. Oxydat. v. Leinöl gebildete Prodd. u. Auffangen der-selben 3736.
- Lloyd (A. H.)** s. Herbert (A.) Ltd.
- Lloyd (D. J.)**, Gerbprozeß; bes. pflanzl. u. Chromgerb. 3908. — s. Wrinch (D. M.).
- u. **Merry (E. W.)**, Qualität d. engl. Sohl-leder 1074. — Qualität v. lohlgarem Sohl-leder. 4. Mitt. Beziehh. zwischen Güte u. Zus. d. lohlgaren Sohlleder 4186.
- Lloyd (E. I.)**, Fettschmier. 1611.
- Lloyd (G. F.)** s. „Zetta“ Proprietary Ltd.
- Lloyd (J. W.)** u. **Lewis (E. P.)**, Verwend. v. Handelsdüngern zur Düng. in d. Gemüse-kultur 694.
- Lo (C. P.)** s. Yang (P. S.).
- Lo (T.-S.)** u. **Ts'ai (L.-S.)**, Einfl. d. Heiztemp. auf d. Spalt. v. Baumwollsamensöl 2897.
- Lob (G.)**, Form d. Hochmolekularen in Lsg. 4482. — 1.2-Bis-(benzylamino)-äthan 4927.
- Lobanow (D. I.)** u. **Bykowa (S. W.)**, Änder. d. Öle beim Braten 747. — Knochenbrühe, ihre chem. Zus. u. ihr Nährwert 747.
- u. **Pusstylnikowa (J. B.)**, Verwendbark. v. schwachen Salzsäurelsgg. zum Verhüten d. Dunkelwerdens v. rohen geschälten Kar-toffeln 2286.
- Lobanow (I. E.)**, Warmbehandl. v. Gegen-ständen für automat. Kupplungen 1516.
- Lobanow (J. W.)** s. Tschirkow (S. K.).
- Lobanow (L. N.)** s. Wladimirow (L. W.).
- Lobeck (H.)** s. Erlenmeyer (H.).
- Lobel (L.)**, Prüfmeth. für Papiere, d. zu Kon-takkopien im reflektierten Licht bestimmt sind 1875. — Verbess. d. Tonwiedergabe bei d. Herst. v. Papierpositiven nach d. Person-Verf. 3269.
- Lobley (A. G.)** s. Birmingham Electric Furnaces Ltd.
- Lobo (R.)**, Neue mikrokrystalline Rk. zum Nachw. d. Hg-Kations 941.
- Lobunetz (M.)**, Best. v. Mg im Glas mittels Oxychinolin 4412. — s. Perié (M. I.).
- Lochanski (I. I.)**, Grundlagen d. Verkok. u. Gewinn. v. Nebenprodd. 3. Auflage [5088].
- Lochte (H. L.)** s. Zimmerman (B. G.).
- Lochte-Holtgreven (W.)**, Einfl. d. Druckes auf d. Prädissoziat. 523.
- Lock (A. P.)**, Pharmakologie [924].
- Lock (G.)** u. **Bayer (Erwin)**, Red. aromat. Nitroverb. mit Zinnoxidulnatron 849.
- Lock (R. H.)** s. Howards & Sons Ltd.
- Locke (C. E.)** s. Richards (R. H.).
- Lockemann (G.)**, C. W. Scheele I. — 100 Jahre Marshscher As-Probe 1082.
- Locket (G. H.)** s. Bishop (A. H. B.).
- Lockhart (D.)** u. **Turner (E. E.)**, Aryloxy-derivv. d. Pyrimidins, Chinoxalins u. Chino-lins 4510.
- Lockwood (J. E.)**, **Swan (D. R.)** u. **Hartman (F. A.)**, Beziehh. v. Nebennierenrinde zu Vitamin C 1180.
- Lockwood (L. B.)** s. Ward (G. E.).
- Lockwood (W. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Locquin (R.)** s. Grignard (V.).
- Lode (A.)** s. Wanag (G.).
- Lodeesen (H. J.)** s. Metal Finishing Re-search Corp.; Patents Corp.
- Loder (D. J.)** s. Pont (Du) Viscocloid Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lodholz (E.)**, Biol. Naturd. allg. Anästhesie 123.
- Lodjanowa (R.)**, Best. d. Acidität v. Grün-malz 4875.
- u. **Klawikordow (W.)**, Best. d. diastat. Kraft v. Malz 5067.
- Lodola (R.)**, Leinölschlichte für Kunstseide 3897* It.

- Loe (D. v.)**, Lagerschalen 2020*E.
- Loeb (H. D.)** s. Texaco Development Corp.; Texas Co.
- Loeb (L. B.), Hillebrand (W. A.), White (H. E.), Varney (R. N.) u. Miller (F. C.)**, Potentialgradienten in Gleichstrommetallbögen bestimmt aus Starkeffektunterss. 281.
- , **Kip (A. F.) u. Einarsson (A. W.)**, Kondensat. v. geladenen Teilchen in Wilsonkammern mit verschied. Fll. 4069.
- u. **Leigh (W.)**, Unters. d. Corona an einer positiven Nadelspitze bei Atmosphärendruck 4608.
- Loebe (R.), Köhler (R.) u. Abel (A.)**, Tonbest. in Böden 1242.
- Loebel (A.)** s. Shell Development Co.
- Löblein, Säurefeste u. alkalibeständ. Filter** unter Verwend. neuerer Kunststoffe 3841.
- Löff (J. V.)**, Fein verteilter C (Ruß) 1502*N.
- Löff (R.)** s. Bergström (H.).
- Löffler (H.)**, Gasanalysen im Jahre 1935 772.
- Löffler (K.)** s. Kotte (W.).
- Löffler (W.) u. Nanz (H. J. M.)**, Verarbeit. v. Fischen u. Fischabfällen 751*E.
- Löhr (A.)**, Veränder. d. Schwing.-Festigk. u. d. Dämpf.-Fähigk. infolge hydraul. Drückens 3218.
- Löhr (H.)**, Diätet. u. Vitamintherapie d. Morbus Basedow 4657.
- Loeper u. Perrault**, Le traitement des intoxications alimentaires. Coll. Les thérapeutiques nouvelles [3018].
- Loesche (A.)**, Patentregister zum Jahresbericht über d. Leistungen d. chem. Technologie [1214]. — „Latschenkiefenöl“ 3417.
- Loesecke (H. W. von), Mottern (H. H.) u. Pulley (G. N.)**, Weine, Branntweine u. Liköre aus Citrusfrüchten 2485.
- Loeser (A.) u. Trikojus (V. M.)**, Antithyreotrope Wrkg. d. Blutes 4115.
- Löther (A.)** s. Enders (C.); Schild (E.).
- Loetscher (E. C.)**, Feuerfestes Baumaterial 2004*A.
- Loevenich (J.)** s. Darapsky (A.).
- Löw (E.)** s. Müller (Wolf J.).
- Löwe (F.)**, Atlas d. Analysen-Linien d. wichtigsten Elemente [143]. — Fluoreszenzanalyse im Brauerei- u. verwandten Gewerbe 4569.
- Löwe (H.)** s. Frölich (G.).
- Loewe (Hermann)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Loewe (S.)**, Glühkathode 4837*D.
- Loewe (W.)** s. Pfeiffer (P.).
- Löweneck (M.)** s. Demeter (K. J.).
- Löwenstein (L.)**, Verpack.-Verf. für H_2SO_4 -halt. Stoffe, wie Disulfate 950*E.
- Löwenstein (S. A.)**, Hochtönerdehalt. Massen. 4. Mitt. Andalusit-Korundmassen 1229. — s. Kljutscharov (J. W.).
- Löwenthal (H.)**, Behandl. v. Gelatineflaschenkapseln 1355*E.
- Loft (H.)**, Verwendbark. d. Maßgewichtsbest. zur Bewert. v. Roggen u. Weizen 4169.
- Logan (A. V.)** s. Davis (T. L.).
- Logan (I. M.)** s. Carborundum Co.
- Logan (K. H.)**, Bodenkorros.-Forschungen 1934; Gewichtsverlust u. Lochfraß bei eisernen Rohren 1539.
- Logemann (H.)** s. Thiel (A.).
- Loginow (S. P.)**, Bedeut. d. Kompress. d. M. beim Trockenpressen auf d. Boidopresse 2233.
- Logwinowa (Z. W.) u. Iwanow (A. G.)**, Wirk-samk. d. Organomineraldünger 1763.
- u. **Ssannikowa (N. M.)**, Wrkg. d. aus Torf hergestellten Organomineraldünger auf d. Ernteertrag 4005.
- Lohmann (G.)**, Verbesser. d. Schlammwasserklär. 1608.
- Lohmann (H.) u. Sauerländer (E.)**, Neues Mengenzählwerk mit Voreinstell. für Fll. u. seine Anwend. in Zuckerfabriken 3882.
- Lohmann (Heinrich) u. Braun (P.)**, Acetat-zellwolle; Wärmeleitfähigk. v. natürl. u. künstl. Textilfasern 3740; 2. Mitt. Kräusel. u. Kräusel.-Beständigk. v. Zellwollen 4447.
- Lohmann (K.)**, Chem. Vorgänge bei d. Muskelkontrakt. 4529.
- u. **Schuster (P.)**, Co-Carboxylase 1962.
- Lohmann (R.)**, Verh. d. Fermentes d. Milchsäuregär. beim Glykogenzerfall 377.
- Lohmann (W.)**, Abwasserreinig. 1499. — Vorsicht beim Möslingerverf. 3418. — Vork. u. Eigg. d. Fruchtsäuren 4169.
- Lohmann (Wilhelm)**, Schweißtechnik im zweiten Halbjahr 1936 4287.
- Lohmann Akt.-Ges.**, Gipsbinden 3672*F.
- Lohmar (W.)** s. Peters (K.).
- Lohr (E.)**, Neue Ableit. d. Wienschen Verschieb.-Gesetzes 2093.
- Lohr (J. M.)** s. Driver-Harris Co.
- Lohse (H. W.)**, Sojabohne als Nahr.-Mittel u. industrieller Rohstoff 1822.
- Loiseleur (J.)**, Abbau v. Eiweißkörpern durch d. Strahl. v. Rn 4957.
- Lojander (W.)**, Vereinfachte Best. d. C-Vitamingeh. d. frischen Milch 1047, 2699.
- Lokur (S. R.)**, Textilien u. Mikroben 2054.
- Lolli (G.)**, Thyreoidfunkt. u. provozierte Alkoholämie 3505.
- Lomakin (B. A.) u. Osstaschewskaja (A. L.)**, Quantitative spektralanalyt. Best. v. Sb in Cu 2416.
- Loman (J.)** s. Myerson (A.).
- Lomanowitsch (A. F.)**, Saponine, ihre Eigg. u. Rohstoffquellen 2291.
- u. **Blagowa (T. A.)**, Gewinn. v. Saponin-extrakten aus d. Wurzeln v. Acanthophyllum Pungens u. Unters. ihrer Eigg. 2291. — Saponinwaschmittel 2292. — Gebrauch d. Saponine als Waschmittel 2292.
- , **Blagowa (T. A.) u. Feljukowa (A. A.)**, Saponinextraktgewinn. aus verschied. Pflanzenarten 2292.
- u. **Feljukowa (A. A.)**, Qualitative u. quantitative Analysenmethoden zur Best. d. Saponine 2292.
- Lombard (R. H.)** s. Merwin (H. E.).
- Lombard (V.), Eichner (C.) u. Albert (M.)**, Durchlässigk. d. Pd für H_2 . 6. Mitt. Änder. d. Durchlässigk. v. gereinigtem Pd durch Temp.-Erhöh. 4068.
- Lombardo (J.)** s. Liban (J.).
- Lompe (A.)** s. Altherthum (H.).
- London (E. S.) u. Alexandry (A. K.)**, Beteilig. d. Ornithins, d. Citrullins u. d. Arginins am n. Prozeß d. Harnstoffbildg. in d. Leber unter Anwend. d. Angiostomie. 2. Mitt. 3822.

- London (E. S.) u. Kotschnewa (N. P.)**, Form d. Eiweißresorpt. aus d. Verdauungswegen u. weiteres Schicksal d. Resorpt.-Prodd. 3510.
- London (F.)**, Une conception nouvelle de la Supra-conductibilité [3928]. — Theorie d. mol. Kräfte 4327. — Kondensiertes He beim absol. Nullpunkt 4615.
- London Electric Wire Co & Smiths Ltd. u. Crowley (M. J.)**, Leiter für Freileitt. 148*E.
- Loneragan (G. P.)**, Automat. Verf. zur Herst. v. Milchpulver 1823.
- Long (A.) s. Audrieth (L. F.); Libby (W. F.)**.
- Long (B.)**, Gewisse Eigg. d. „vielzell.“ Gläser 155, 1506, 3848.
- Long (C. P.) s. Irwin (W. H.)**.
- Long (E. A.) u. Kemp (J. D.)**, Entropie d. D_2O u. d. dritte Hauptsatz d. Thermodynamik; Molwärme d. D_2O v. 15—298° absol.; F. u. Schmelzwärme 2112.
- Long (E. R.) u. Seibert (F. B.)**, Gereinigtes Proteinderiv. v. Tuberkulin (P. P. D.) 4250.
- Long (F. A.) s. Dinsdale (A.); Olson (A. R.)**.
- u. Olson (A. R.)**, Grad d. Austausches zwischen Cl-Ion u. Cl in wss. Lsg. 3759.
- Long (J. S.) s. Archer-Daniels-Midland Co.**
- Long (W. E.) Co., Haas (L. W.) u. Read (J. W.)**, Brotkonservier. 4442*A.
- Longacre (A.)**, Energieverteil. d. Höhenstrahlen 2092.
- Longchambon (H.)**, Entwässerungskurven d. Mineralien 1398. — Eigg. d. Palygorskite 1400, 2756.
- Longfield (C. M.)**, Bodenkorros. 5033.
- Longinescu (G. G.) u. Prundeanu (E. I.)**, Schnelle u. genaue Arbeitsweise zur Überführ. eines Nd. auf d. Filter 3676. — Best. d. HBr neben HCl 3678. — Quantitative Gewichtsanalyse durch direkte Fäll. in Jenaer Glasfältertiegeln 4996.
- Longinus (J. B.)**, Fugenverguß u. seine Anwend. in d. Praxis 5085.
- Longo (B.)**, Reihe d. Biphenyls 2370.
- Longo (G.)**, Dioxime. 120. Mitt. 4785.
- Longworth (L. G.) s. MacInnes (D. A.)**.
- Longwell (B. B.) u. Ravin (A.)**, Wrkg. d. intravenösen Anwend. v. Protamin-Insulin 2395.
- Longwell (J. H.)**, Farbe v. magerem Fleisch unter d. Einfl. v. Gras- u. Getreidefütter. 3730.
- Lonneux (F. V. O.)**, Behandl. v. Graugußstücken 423*Belg.
- Lonsdale (K.)**, Magnet. Anisotropie u. Elektronenstruktur arom. Moll. 3473. — Diamagnet. Anisotropie v. Cyanurtrichlorid, $C_3N_3Cl_3$ 3625.
- Lonsdale (T.)**, Rosten v. sich berührenden Stahloberflächen 3710.
- Lonskaja (M. P.)**, Materialien zur Klassifikation d. Anthrazite d. Donetzgebietes 1608. — Schmelzbark. d. Aschen d. Donbasskohlen u. ihre Best. 3750.
- Lonza Elektrizitätswerke u. chem. Fabriken Akt.-Ges.**, Metalldiaphragmen für elektrolyt. Zwecke auf galvan. Wege 1272*D. — SiO_2 -arme Tonerde aus Erdalkalialuminaten 2655*Jug.
- u. Lüscher (E.)**, Konz. HNO_3 aus verd. Säure 3197*Schwz.
- Lonza-Werke Elektrochemische Fabriken G. m. b. H., Stöhr (J.) u. Reidt (E.)**, Prakt. SiO_2 -freie Tonerde durch Auslaugen v. Erdalkalialuminaten 1503*D.
- Looff (C. J. de) u. Frabasil (A.)**, Straßenbaumisch. 2315*It.
- Loofmann (H.) s. Alten (F.)**.
- Looker (C. D.)**, NaCl zur Verfestig. v. Straßen 4282.
- Loomis (A. G.) s. Hund (W. J.)**.
- Loon (J. van)**, Perillaöl 729. — Safloröl 5075.
- Loon (M. van) s. Wibaut (J. P.)**.
- Loos (K.) s. Hirschman (J.)**.
- Loos (R.) s. Meunier (L.)**.
- Lopatkin (A.) s. Krawzow (P.)**.
- Lopatkin (J. M.)**, D. I. Mendelejew 1081.
- López Cayetano (J.)**, Korros. 1000.
- Lopuchin (J.)**, Eigg. d. radioakt. Reihen 1090. — Einfl. d. Dehn. auf d. elektr. Leitfähigk. d. Metalle 4610.
- Loquet (C.)**, Fl. Anstrichmittel 3073*Belg.
- Lorand (E. J.) s. Hercules Powder Co.**
- Lorand (F. B.)**, Porosität v. unter Druck gegossenen Stücken 2439.
- Lorant (S.)**, Mikrometh. zur Best. d. S im Blute 4404.
- Lord (G.) s. British Celanese Ltd.**
- Lord (J. O.)**, Haftfähigk. v. Stahlblech-Grundemails 4545. — s. Connelly (D. S.).
- Lord (R. C.) u. Blanchard (E. R.)**, Entropie v. CCl_4 1128.
- Lord Investierungs Korporation A. G. (Lord Investment Corp. Ltd.)**, Künstl. Alter. v. Wein, Spirituosen u. dgl. durch UV-Bestrahl. 1580*D.
- Lorentz (H. A.)**, Collected papers [4326].
- Lorenz (E.)**, Vitaminbehandl. d. Werlhof-schen Krankh. 1970. — Einfl. d. A-Vitamins auf d. Thromboeyten 2623.
- Lorenz (H.)**, Absorpt. u. Farben in Alkalihalogenidkrystallen 528. — Vers.-Anordn. zur Vorführ. sichtbarer Elektronenbeweg. in Steinsalz- u. Sylvinkrystallen 2549.
- Lorenz (I.)**, Rauchgasfrage u. Gasfach 2307.
- Lorenz (T.)**, Emailliola — eine fl. Kaltglasur für Holz 2272.
- Lorenzen (H.)**, Grippetherapie mit Pyridium 2814.
- Lorenzen (H. G.) s. Kitchen Art Foods Inc.**
- Lorey (C.)**, Neutron u. Struktur d. Atomkerne 4061.
- Lorig (C. H.) s. Battelle Memorial Institute.**
- u. Dayton (R. W.)**, Modifikat. u. ihre Bezieh. zu d. Eigg. d. Nichteisenlegier. 417.
- u. Krause (D. E.)**, P als Legierungselement in C-armen niedrig legierten Stählen. 1. Mitt. 1775.
- Loring (R. A.) s. Green (J. B.)**.
- Lorne (H. T.)**, Absorpt. v. Bitumen u. seinen Bestandteilen durch natürl. u. präparierte Erden 3253.
- Lorscheid (G.)**, Wrkg. d. Pernocton als perorales Schlaf- u. Beruhigungsmittel 124.
- Lorton (P.)**, Düngemittel 1512*F.
- Losana (L.)**, Lezioni di chimica applicata [395].
- u. Gorla (C.)**, Tern. Syst. Cu-Ag-Cd. 531.

- Losana (L.), Gorla (C.) u. Rossignoli (G.),** Chem. Zus. u. Eig. v. feuerfesten Stoffen 3691.
- Loschtschilow (S.),** Verbesser. d. Herdebeständigk. v. Siemens-Martin-Öfen 5026.
- Łoskiewicz (W.),** Leicht schmelzbare Au-Legier. 4154* Poln.
- Losowoi (A. W.) u. Djakowa (M. K.),** Chem. Zus., Eig. u. Aufarbeitungsmethoden v. Tscheljabinsk-Urbraunkohlenteer 1853.
- Lossew (I. P.) s. Schorygin (P. P.).**
- , Andrianow (K.) u. Ssemenow (A.),** Plast. Massen als Verkleidungsmaterial 3231.
- Lossewa (A.) s. Limonow (P.).**
- Lotarew (B.),** Physikal. Eig. d. Viscose 2499.
- Lothrop (R. E.) u. Paine (H. S.),** Honig-reinig. 4442* A.
- Lothrop (W. C.) s. Fieser (L. F.).**
- Lotmar (W.) s. Meyer (K. H.).**
- u. Meyer (K. H.),** Feinbau d. krystallisierten Kautschuks 821.
- Lott (F. S.) u. Hopkins (G. R.),** Naturgas 482.
- Lott (W. A.) s. Coles (H. W.); Moness (E.); Squibb (E. R.) & Sons.**
- Lotte (D. S.) s. Tschaplygin (S. A.).**
- Lottermoser (A.),** Zus. d. Seife u. ihre Wrkg. auf d. Wäsche 1831.
- u. Neubert (P.),** Aufnahme u. Abgabe v. Farbstoffen durch Stroh 2121.
- Lottermoser (H.),** Einschränkung v. Duralvergift. durch zweckmäß. Propaganda 1473.
- Lotz (R.) s. Laibach (F.).**
- Lotze (H.),** Vitaminantagonismus 4657.
- Loudon (J. D.),** Darst. v. Campher-10-dichlorarsin aus Campher-10-sulfinsäure 4945.
- Loughlin (R.),** Zus. einiger Gemüsearten 5069.
- s. King (F. B.).**
- Loughridge (D. H.) s. Skramstad (H. K.).**
- Louis (M.), Laurent (M. R.) u. Metrot (M.),** Stabilität v. Heizölen 2308.
- Louisiana Oil Refining Corp., Pierce (R. B.) u. Trusty (A. W.),** Raffinat. v. Spaltdestillaten 2519* A.
- Loupe (B. A.) s. Standard Oil Development Co.**
- Loureiro (J. A. de) s. Grabar (P.).**
- Louveau (G.),** Extraktionsprodd. d. Vanille 452. — Äther. Öle v. Umbelliferen mit duftenden Samenkernen 1303. — Kümmelöl u. Cuminöl 2692. — Möhrensamenöl 2692. — Corianderöl 2890. — Selleriesamenöl 3726.
- Love (C. F.) s. California Prune & Apricot Growers Association.**
- Lovelace (F. E.) s. Carpenter (D. C.).**
- Lovell (A. C. B.),** Elektr. Leitfähigk. dünner Metallschichten. 1. Mitt. Rb auf Pyrexglasoberflächen 1896. — Elektr. Leitfähigk. dünner, spontan auf Glasflächen niedergeschlagener Alkalimetallschichten 4341. — s. Appleyard (E. T. S.).
- Lovell (S. P.) s. Beckwith Mfg. Co.**
- Lovell (W. G.) s. Glasebrook (A. L.).**
- Lovell Mfg. Co u. Kauffman (W. L.),** Signieren v. Kautschukwaren 3559* A.
- Lovern (J. A.),** Fettstoffwechsel in Fischen. 9. Mitt. Fette einiger Wasserpflanzen 369; 10. Mitt. Hydrier. d. Fettdepots d. Thun-
- fisches 1472. — Nebenprodd. d. Fischerei-industrie 2697. — s. Edisbury (J. R.).
- Low (K. S.),** Verbundglas 5022* E.
- Low (M. B.),** Tannin-AgNO₃-Behandl. v. Verbrennungen bei Kindern 4983.
- Low (R.),** Synthet. Kautschuk? 3075.
- Low Temperature Carbonisation Ltd. u. Flack (N.),** Harze aus Abwässern 1296* E.
- Lowe (J.),** Verh. d. feuerfesten Auskleid. in Kupolöfen unter schweren Bedingg. 1230.
- Lowe (J.) Corp. u. Rosner (H. I.),** Trockn. v. Eiinhalt 1827* A.
- Lowe (J. T.) u. Steenbock (H.),** Cerealien u. Rachitis. 8. Mitt. Hydrolyse v. Phytin im Darm 1471.
- Lowe (R. E.) s. Doherty Research Co.**
- Lowe (W.),** Schützen animal. Fasern gegen Motten u. pflanzl. Schädlinge 1330* E.
- Lowe (W. G.) s. British Celanese Ltd.**
- Lowell (J. H.),** Auswahl d. Lösungsmittel für Celluloselacke 4161.
- Lowen (I. S.),** Einfl. d. Kernmitbeweg. in d. Dirac-Gleichung 3105, 3595.
- Lowes (A. P.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Lowig (E.),** Kalimangel als Ursache d. Reifeverzöger. bei d. Sojabohne 3205.
- Lowndes (H.) s. United Wire Works (Birmingham) Ltd.**
- Lowry jr. (C. D.) s. Universal Oil Products Co.**
- Lowry (E. F.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.**
- Lowry (G. C.) s. Newton (C. L.).**
- Lowry (H. H.),** Notwendigk. d. Kohlenforsch. 1334.
- Lowry (R. D.) s. Dow Chemical Co.**
- Lowry (T. M.) u. Baldwin (W. C. G.),** Rotationsdispers. organ. Verb. 30. Mitt. 4084.
- u. Cavell (C.),** Intermediate chemistry [1632].
- u. Hüther (F.),** Opt. Aktivität bei Derivv. v. Te^{IV}, d. zwei gleiche negative Radikale enthalten. 1. Mitt. 2365.
- u. Simpson (D. M.),** Rotationsdispers. 29. Mitt. Absorpt. u. Zirkulardichroismus d. Campherchinons 830.
- Lowy (A.) s. Kane (H. L.); Phillips (J.).**
- Loy (W. C.), Hilton (J. H.), Wilbur (J. W.) u. Hauge (S. M.),** Geschwindigk. d. Änder. d. Vitamin-A-Geh. d. Milch 3422.
- Lu (S. S.) s. Bradley (A. J.).**
- Lubatti (O. F.),** Best. v. Räuchermitteln. 7. Mitt. Best. v. SO₂ u. SO₃ aus brennendem S 4414.
- Luber (K.),** Zwei prakt. Winke fürs Labor. 1480.
- Luber (L. J.) s. Elsworth (F. C.).**
- Lubimoff (W.) s. Kuntze (W.).**
- Lubin (S.), Clarke (F. J.) u. Reynolds (S. R. M.),** Bezieh. d. Nachwehen zu Uteruskontrakt. nach Verabreich. v. Progestin 3663.
- Lubinkowski (O.) s. Czochralski (J.).**
- Lubkova (S. D.) s. Shicharewitsch (S. A.).**
- Lubri-Zol Development Co., Lincoln (B. H.) u. Henriksen (A.),** Schmieröle 3580* A.
- , Lincoln (B. H.), Henriksen (A.) u. Henriksen (E. M.),** Schmieröl 4185* A.
- u. Prutton (C. F.),** Schmiermittel 262* A.
- Obenschmiermittel 3097* A.**
- u. Steiner (W. L.),** Schmiermittel 3580* A.

- Lubriplate Corp. u. Watts (R. L.)** Schmiermittel 495*A.
- Lubs (H. A.)**, Chemie d. stabilisierten Azofarbstoffe 4295. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lucas (C. C.)** s. Hall (G. E.).
- Lucas (F. F.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Lucas (H. V.), Fetter (E.) u. Kemler (F.)**, Antisept. Binde 2637*A.
- Lucas (K.-H.)** s. Emicke (O.).
- Lucas (O. D.)** s. Pleydell-Bouvarie (C.).
- Lucas (R.)**, Spezif. Wärme v. Fll. u. Gasen 802. — Neue Eig. d. therm.-elast. Wellen in Fll. 3290.
- u. **Biquard (P.)**, Diffus. u. Adsorpt. v. Ultraschallwellen in Fll. 4192.
- Lucasse (W. W.)** s. Miller (J. G.).
- Luce (F.)**, Akute, kombinierte Lösungsm.-Vergift. 1726.
- Luce (G. E.)** s. Birdleough (O. T.).
- Luce (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Lucente (G.) u. Barnaba (M.)**, Öl v. unreifen Oliven 4576.
- Luck (J. M.)** s. Davis (B. L.).
- Lucké (B.)** s. Goldschmidt (S.).
- Lucke (H.)**, Bestehen Beziehh. d. kontrainsulären Vorderlappenhormons zu d. auf d. Kohlenhydratstoffwechsel wirkenden Substanz d. Hypophysenhinterlappens? 4968.
- Luckow (C.)**, Neue Zuckerspindel 1047. — Alkoholbest. in extrakthalt. Spirituosen mit Hilfe d. Probedestillierapp. 1820. — Verschied. Methoden d. Alkoholermittl. 2695. — Volumenverminder. beim Mischen v. A. u. W. 2893. — Baumé 3238. — Tabariésche Formel 3728. — Einfache Unterss. v. Betriebswasser 3728, 4702. — „Hundertprozentige Zuckerlsg.“ 3728. — Erhöhen d. Alkoholgeh. v. Spirituosen 4032. — Begutacht. v. Rum, Arrak u. Kirschwasser mit Hilfe d. Ausgiebigkeitsprobe 4169. — s. Wüstenfeld (H.).
- Luckow (E. R.)**, Beseitig. v. Fehlern in d. offiziellen Meth. zur Best. d. freien Alkalis 2497.
- Ludány (G. v.)** s. Burgh Daly (I. de).
- Luder (W. F.), Kraus (P. B.), Kraus (C. A.) u. Fuoss (R. M.)**, Eig. v. Elektrolytsgg. 17. Mitt. Leitfähigk. einiger Salze in Bzl. u. Dioxan 838.
- Ludewig (H.)**, Prüff. an „Lignofol“-Zahnradern 3878. — s. Auwers (K. v.).
- Ludford (R. J.)**, Wrkg. tox. Substanzen auf die Teilung n. u. bösart. Zellen in vitro u. in vivo 3160.
- Ludloff (H.)**, Opt. Beugungserschein. an schwingenden Krystallen im reflektierten Licht. 2. Mitt. Theoret. Teil 512. — Ultraschalloberflächenwellen u. ihr opt. Nachw. 2090.
- Ludmila (J.)**, Zus. d. Huminstoffe 1060. — s. Šimek (B. G.).
- Ludwiczak (R.) u. Suszko (J.)**, Allochinidin, eine aus Chinidin entstehende Carbinolisobase 360.
- Ludwig (A. H.)**, Schleuderguß v. Nichteisenmetallen 1767.
- Ludwig (F.)** s. Gordonoff (T.).
- Ludwig (G.)**, Eig. u. Verwendungsmöglichk. v. Anthrakoks 4181.
- Ludwig (Heinz)** s. Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.
- Ludwig (Herbert)**, Wrkg. v. Pyridineinatm. bei Katzen 3173.
- Ludwig (J. N.)**, Verwend. v. Ferrolegierr. in d. Fe-Gießerei 4681.
- Ludwig (K.)**, Red.-Tabelle für Heizwert u. Vol. v. Gasen; rechner. u. logarithm. Tafel; Heizwerte d. wichtigsten Brennstoffe einschließl. Flammentemp. d. gebräuchlichsten Gase [2522].
- Ludwig (W.)**, Holzgrundierr. 440. — Pigmentier. v. Bitumenanstrichstoffen 1801.
- Ludwig (W.)** [Frankfurt/Höchst] u. **Dörzbach (E.)**, Chem. u. koll.-physikochem. Unterss. auf d. Gebiet d. Lumbalanästhesie 3174. — u. **Mutzenbecher (P. v.)**, Entsteh. v. Thyroxin durch Jodier. v. Eiweiß 643.
- Ludwigs (F.)**, Zellwolle — eine interne deutsche Angelegenheit? 1843.
- Lü-Fu-Hua** s. Lendle (L.).
- Lübben (C.)**, Elektr. Hochohmwiderstand 1217*D.
- Luebbers (R.)** s. Levine (M.).
- Lüchow (G.)** s. Serger.
- Lückerath (W.)**, Verbesser. v. Stahlschienen durch Umgestalt. d. Primärgefüges im Schienenfuß beim Walzen 3702.
- Lüdecke (G.)**, Einfl. d. Düng. einschließl. Impf. u. Wrkg. d. Spurenelemente auf Ertrag u. Beschaffenh. d. Sojabohne 3392.
- Lüders (H.)** s. Oelkers (H.-A.).
- Lüdi (F.)**, Theorie d. Löschgittersteuer. in Gasentladd. 1895.
- Lüers (H.)**, Holzverzucker. 1305. — Melanoidine 1579. — Enzyme u. Brotbereit. 2043. — W. als Brauwasser 4303. —
- , **Fries (G.), Hüttinger (W.), Mörike (E.), Enders, Kärnbach (K.) u. Wieninger (F.)**, Vergärbark. v. Holzzuckerwürzen d. Scholler-Tornesch-Verf. 3080.
- u. **Mörke (E.)**, Biol. Eiweißsynth. 4702.
- u. **Vaidya (M.)**, Zus. d. Hefeproteins in Abhängigk. v. Nährmedium 1306, 4167.
- Lühder (E.)**, Herst. v. Futtereiweiß in Form v. Trockenschlempe in landwirtschaftl. Kartoffelbrennereien u. Kartoffeltrocknereien 4170.
- Lührs (E.) u. Plate**, Einw. d. UV-Strahlen auf d. Anaphylaxie 2794.
- Lüppo-Cramer**, Capriblaueffekt u. Reif.-Vorgang 1077. — Rolle d. p-Phenylendiamins als Feinkornentwickler 1078. — Eigenarten höchstdisperser AgBr-Schichten 1627. — Reifungskeimzerstör. durch Desensibilisatoren 1872. — Intermittierende Belicht. u. Keimzerstör. 2319. — Reifungszustand u. Regress.-Vorgänge in photograph. Schichten 2527. — Keimisolier. u. Kornisolier. in photograph. Schichten 2528. — Freiwill. Wiederreif. entkeimter Platten. 2. Mitt. 2528. — Sensibilisierende Desensibilisatoren u. desensibilisierende Sensibilisatoren 2530. — Bildumkehr. durch diffuse Nachbelicht. 3584. — Rolle d. Schutzkoll. in d. Photographie 4323. — Hydrolyse d. AgBr 4591.
- Lüscher (E.)** s. Lonza Elektrizitätswerke und Chemische Fabriken Akt.-Ges.

- Lüscher (O.)**, W.-Beschaff. 956.
Lütgert (H.), Beweglichk. d. Jodogruppe im 1-Jodo-2,4-dinitrobenzol 2363.
Lüthje (H.), Neuzeitl. Trocknungsverff. 3998.
Lütje (A.), Kellerbehandl. d. Obstsaften 221.
Luff (P.) s. Gerry (C. N.).
Luft (A.) s. Sagoschen (J. A.).
Luft (K. F.) s. Meißner (K. W.).
— u. **Graffunder (W.)**, Quantitative Unters. v. Gasen auf Grund ihres Absorpt.-Vermögens für UV-Strahl. 1493*D.
Lugasskow (A. S.), Beseitig. d. Porosität beim Gießen unter Druck 2439. — Herst. u. Anwend. v. Mg-Legierr. 3403.
Lugg (J. W. H.), Macbeth (A. K.) u. Winzor (F. L.), Farbstoffe v. Drosera Whittakeri. 4. Mitt. Red.-Potentiale einiger Naphthochinone 362.
Luginbuhl (G.-R.), Papier für mehrere Kopien 504* Schwz.
Luhr (O.) u. Studer (F. J.), Spektroskop. Unters. d. Magnetronentlad. 4461.
Lukanzewer (L.), Einfl. wiederholter Magensaftentnahmen auf einige chem. Bestandteile d. Blutes 2202.
Lukaschewa (J. N.) s. Korenman (I. M.).
Lukaschewitsch (W. O.), Red. aromat. Nitroverb. 2. Mitt. 2584. — Einw. v. Na auf aromat. Nitro- u. Nitroverb. 2765.
—, **Minassenko (A.) u. Popow (W.)**, Gewinn. einiger Diphenylaminderivv. 850.
Lukaschewitsch-Duwanowa (J. T.), Best. v. Schlackeneinschlüssen im Stahl 940.
— u. **Iwanow (B. W.)**, Anwend. d. Polarisat.-Mikroskopes zur Unters. nichtmetall. Einschlüsse im Stahl 1774.
— u. **Paradjan (T. W.)**, Analysenmethoden für Schlackeneinschlüsse im Stahl 390.
Luke (C. L.) s. Clarke (B. L.).
Lukeš (R.) u. Grossmann (O.), Einw. d. Grignardreagens auf Amide. 11. Mitt. Synth. d. 1-Methyl-2-alkyl-(2-aryl-, 2-arylalkyl)-4,5,6,1-tetrahydropyridine 2600.
— u. **Preucil (J.)**, Einw. d. Grignardreagens auf 1-Methylpyrrolon-(2)-5-essigsäureäthylester. 8. Mitt. 4229.
— u. **Smolek (K.)**, Verschied. Rk.-Fähigk. d. Carbonylgruppen im Methylimid d. Bernsteinsäure u. im N-Methylpyrrolidon gegenüber Organometallverb. 599.
— u. **Sperling (V.)**, Einw. d. Grignardreagens auf d. Amidgruppe. 10. Mitt. Synth. einiger Pyrrolone u. Pyrrole v. d. symm. Diphenylbernsteinsäure aus 2161.
Lukesch (J.) s. Bukatsch (F.).
Lukesh (J. S.) s. Buerger (M. J.).
Lukin (A. M.), Benzanthron u. seine Derivv. 432. — Küpenfarbstoffe d. Dibenzpyrenchinonreihe 1288* Russ.
Lukjanowitsch (M. S.), Fedorow (N. P.) u. Bidenko (N. D.), Best. v. Chlorpikrin in Nahrungsprodd. 4574.
Lulek (R. N.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Lum (J. H.) s. Stonega Coke & Coal Co. Inc.
Lumang (H. E.) s. Villanueva (L. J.).
Lumière & Clarté, Polieren ebener Flächen. bes. v. Fensterglas 3852* E.
Lummas Co. u. Collins (R. R.), Extrahieren 4052* A.
— u. **Kraft (W. W.)**, Mineralöldest. 1615* A.
Lund (A.) s. Hansen (A.).
Lund (A. A.), Geschmacksstoffkonzentrat aus Ahornzucker 4705* A. — s. California Fruit Growers Exchange.
Lund (Hakon), Al-Isopropylat, ein spezif. Red.-Mittel für Ketone 3480.
Lund (Helge) u. Lieck (H.), Quantitative Best. v. Ascorbinsäure im Blutserum 4528.
Lund (K.), Mikroskopie als Grundlage d. Beurteil. d. Flotat.-Möglichk. v. Kieserzen 3859.
Lund (N. B.) s. Dorr Co., Inc.
Lund (R. J.), Ra, U u. V 47.
Lundberg (W. O.), Vestling (C. S.) u. Ahlberg (J. E.), Elektrodenpotential d. J-Jodatelektrode bei 25° 4746.
Lunde (G.) u. Mathiesen (E.), Verpack. für Ölsardinen 1312.
— u. **Notevarp (O.)**, Best. d. Fettgeh. v. Sprotten 4705.
Lundegårdh (H.), Quantitative Emiss.-Spektralanalyse v. anorgan. Elementen in Lsg. 3833.
Lundegårdh (Henrik), Theorie d. Ionenaufnahme in lebenden Zellen 1170.
Lundell (G. E. F.) s. Hoffman (J. I.).
Lundgren (H. P.), Assoziat.- u. Dissoziat.-Rkk. d. Thyreoglobulins 104. — Chem. Bezieh. zwischen Verb. v. physiol. Bedeut., die d. Phenanthrenkern besitzen 4515.
Lundin (H.) u. Bitner (W. H.), Aufarbeit. d. Schwarzlaugen 1059* A.
Lundquist (J. T.) s. Dow Chemical Co.
Lundquist (O.), Röntgenemiss.-Spektr. u. chem. Bind. 4. Mitt. K α_1 α_2 -Linien einiger P-Verb. 1370.
Lundqvist (D.) s. Lindqvist (M.).
— u. **Westgren (A.)**, Krystallstruktur v. Bornit, Cu₃FeS₄ 811. — Krystallstruktur v. Cu₃VS₄ 1097.
Lundsgaard (H. C.), Emulgier.- u. Stabilisier.-Mittel 1593* E.
Lundstrom (F. O.) s. Whittaker (C. W.).
— u. **Whittaker (C. W.)**, Chem. Rkk. in Düngermischungen; Einfl. d. Ammonisier. d. Harnstoffbestandteils v. Superphosphatmischungen 4845.
Lunew (A.) s. Lewina (S.).
Lungin (L. O.), Gefärbter Stuck 692* Russ.
Lunkenheimer Co., Weigand (S. A.) u. Bolton (J. W.), Verarbeitung v. Cu-Ni-Legierr. 4424* A.
Lunt (R. W.), Chem. Rk. in elektr. Entladd. 2. Mitt. Chem. Aktivität v. Ionen 2536. — s. Eméleus (K. G.); Meek (C. A.).
— u. **Meek (C. A.)**, Ionisat., Anreg. u. chem. Rkk. in gleichförm. elektr. Feldern. 2. Mitt. Energiebilanz u. Energieausbeute für d. hauptsächlich. Elektronenvorgänge in H₂ 273.
—, **Meek (C. A.) u. Smith (E. C. W.)**, Ionisat., Anreg. u. chem. Rkk. in gleichförm. elektr. Feldern. 3. Mitt. Anreg. d. kontinuierl. H₂-Spektr. 4058.
Luo (T. H.), Milch in d. Behandl. v. Gonoblennorrhöe 4982.
Lupton (H. R.), Zerkleiner. d. festen Stoffe im Abwasser 2230.

- Luque (A. B.)**, Modifikat. d. Verf. v. Ellmer zur Best. d. Haftbark. d. in d. Parfümerie verwendeten Riechstoffe 2890.
- Luraschi (A.)**, Appretieren v. Kunstseidenfäden 4047*It.
- Lurie (D.)** s. American Cyanamid & Chemical Corp.
- Lurje (J. J.)** u. **Nekljutina (W. F.)**, Best. v. Zn in metall. Cd 1741. — Schnellbest. v. Zn in Cu-Erzen u. deren Verhütt.-Prodd. 3189.
- u. **Troitzkaja (M. I.)**, Best. v. Cd in Zinkkonzentraten u. metall. Zn; Meth. d. inneren Elektrolyse unter Anwend. einfachster App. 1209.
- Lurje (S. I.)** s. Berkenheim (A. M.).
- Luschenowsky (A.)** s. Briske (P.).
- Lustig (B.)** s. Adlersberg (D.).
- u. **Tüchler (K.)**, Best. v. Harnsäure, anorgan. u. Ätherschwefelsäure im Harn 4835. — Oxyproteinsäurenbest. im Harn u. deren diagnost. Bedeut. 4835.
- Lustman (B.)** s. Gensamer (M.).
- Luszczak (A.)**, CO-Hämoglobinbest. mittels d. König-Martensschen Spektralphotometers 4404. — Absorptionsspektrograph. Best. u. Trenn v. aromat. KW-stoffen in Bzn. 4451.
- Luther (R.)**, Sensitometr. Bemerkk. zum DIN-Verf. 2532.
- u. **Hoffmann (R.)**, Verh. v. ClO_2 , gelöst in CCl_4 , im Dunkeln u. im Licht. 2. Mitt. Verh. im Licht 1880.
- Lutherer (O.)**, Eig. v. Heizölen 1611.
- Lutikowa (O. T.)** s. Rubin (B. A.).
- Lutschinski (G. P.)**, Colorimetr. Best. v. Phenol 672. — Diffuse Dispers. d. Lichtes in weißen nichtmetall. Solen 1389. — Dichlortitanhexachlorpyrosulfat 4620.
- u. **Altmann (E. S.)**, Rk. v. TiCl_4 mit Phenol 2224.
- u. **Lichatschewa (A. I.)**, Gemischte Bi-Halogenide 3294. — Therm. Analyse d. Syst. $\text{POCl}_3\text{-SO}_2\text{Cl}_2$ 4756. — Therm. Unters. v. bin. Gemischen. 2. Mitt. Gemische v. Nitrobenzol mit p-Chlorphenol u. Dimethylanilin 4767. — Dichlorsulfurylchlorosulfonat 4913.
- Lutwak-Mann (C.)**, Spalt. v. Adeninverb. durch Bakterien 3975.
- Lutz (G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lutz (H.)**, Verarbeit. polymerer Kunststoffe im Rohrleitungsbau 2470. — „Mipolam“-Rohre, ein neuer Baustoff für Rohrleit. 4299.
- Lutz (J. M.)** s. Culpepper (C. W.); Moon (H. H.).
- Lutz (R. E.)** u. **Stuart (A. H.)**, Unterss. über 1,4-Diphenyl-1,2,4-butantrienol einschließl. Alkylier. u. Benzoylier. 1145.
- Lutzenko (I. A.)** s. Alexandrow (I. A.).
- Lux (H.)**, Zwei neue Formen d. Hg-Schwimerventils für Hochvakuumarbeiten 1194. — Quantitative Best. kleiner Mengen Zn 1206.
- Luxem (M.)** s. Thönnessen (C.).
- Luyken (A.)** s. Wolff (Hans).
- Luyken (W.)**, Magnet. Eig. d. Eisenerze u. ihrer Rösterzeugnisse 1246.
- Luyken (W.)** u. **Kraeber (L.)**, Verss. zur magnet. Aufbereit. v. niederschles. Raseneisenerz 1514.
- Luz (G.)** s. Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges.
- Luzanski (N.)**, As-Geh. in Bienen v. mit Ashalt. Insektiziden gespritzten Pflanzefeldern 1045. — Anwend. d. Vakuumdest. 1194.
- Luženovský (A.)**, Reinig. v. Mg u. dessen Legierr. 4154*Tschech.
- Luzzatti (C.)** u. **Ficai (C.)**, Br u. Bromide 152*It.
- Lwoff (A.)** u. **Lwoff (M.)**, Natur d. Faktors V 109.
- Lwoff (M.)** s. Lwoff (A.).
- Lwow (G.)** s. Ljawdanski (G.).
- Lwow (L. K.)**, Krystallisat. v. Ferrit im Stahl 3861.
- Lycan (W. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lygos Proprietary Ltd.**, Kunstharzpreßmasse 1298*E.
- Lykow (A. W.)**, Kinetik d. Sorpt.-Vorganges 3453.
- Lykow (W.)**, Neue Ölpflanze 2494.
- Lyle (A. K.)**, Glaszus. 2661.
- Lyman (A. L.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Lyman (E. M.)**, β -Strahlenspektr. v. Ra E u. radioakt. P 4195.
- Lyman (Y.)** s. Farrell (J. I.).
- Lynch (D. F. J.)** s. Reid (J. D.).
- Lynch (L. J.)** u. **Scholar (R. P.)**, Co-Enzymehypothese für d. durch Behandl. mit Äthylengas bewirkte Reifen v. Früchten 1460.
- Lynn (E. V.)** s. Jones (I.).
- Lynowski (O. P.)**, Veränder. d. chem. Beschaffenh. d. Mutterkorns bei längerem Aufbewahren desselben; Quantität d. Alkaloide im Mutterkorn d. letzten drei Ernteauffälle 4533.
- , **Ssokrobensson (J. L.)**, **Romysch (L. F.)** u. **Jachnina (P. A.)**, Biochem. Aktivität d. Gärtnermikrobe u. d. Methodik d. biol. Unters. ihrer Giftigk. 4518.
- Lyon (A. J.)**, Verbesser. d. Eig. v. Cu-halt. Al-Legierr. 4291*A.
- Lyon (G. A.)**, Warmbehandl. für Stahl 2450*A.
- Lyon (K. C.)**, Einfl. d. Oberflächenspann. auf blas. Glas 3386.
- Lyon (M.)**, Schilddrüsenextrakte bei anderen Fällen als Myxödem 3169.
- Lyon (T. L.)** u. **Buckman (H. O.)**, The nature and properties of soils; a college text of edaphology. 3. ed. [4550].
- Lyon (W. K.)** s. Ellis (J. W.).
- Lyons (C. G.)**, Theoretical pharmaceutical chemistry [3521]. — s. Appleyard (F. N.).
- u. **Appleyard (F. N.)**, Best. v. offizinellen Fe-Präpp. mittels Cerisulfat 4533.
- Lyons (E.)** s. Parke, Davis & Co.
- Lyons (E. H.)**, Drahtverzinkungsverf. erzeugt dichte Überzüge bei hohen Stromdichten 709. — Bei der galvan. Verzink. v. Runddraht auftretende Fragen 1783.
- Lyons (F. H.)** s. Bruce (E. L.) Co.
- Lyons (M.)** s. Insko jr. (W. M.).
- Lyons (R. E.)** s. Daniels (T. C.).

- Lyons (S. C.)** s. Bird Machine Co.
Lyons (W. J.), Verh. d. 4930 Å-Absorpt.-Bande v. Uraninlsgg. unter hohen Drucken 834.
Lysaght (V. E.), Härteprüf. 2674.
Lyse (I.) u. Wernisch (G. R.), Bewehrte Betonplatten 972.
Lyshede (J. M.) u. Rasmussen (E.), Kernmomente d. Zn-Isotops Zn^{67} 4061.
Lyssjakow (G. J.) u. Kassatkin (S. W.), Spezielle Technologie d. Metalle [1011].
Lythgoe (R. J.) s. Dartnall (H. J. A.).
- M. & R. Dietetic Laboratories Inc., Otting (H. E.) u. Browne (E. H.)**, Milchbehandl. 4442*A.
Ma (S. T.) s. Kiang (A. T.).
Maas (H.) s. Winkel (A.).
Maas (J.), De polarografische methode met de druppelende kwikelectrode ten dienste van het pharmaceutisch onderzoek [3676].
Maaskant (L.), Quantitative Best. v. Furfurol u. Oxymethylfurfurol mit p-Nitrophenylhydrazin 2831. — s. Gorter (E.).
Maass (H.), Dauerfrischhalt. v. Obst u. Gemüse in gerbstoffhalt. Präpp. 1821.
Maass (Heinrich), Harte Sekundärstrahl. d. Ultrastrahl. 1369.
Maass (O.), Undurchsichtigkeitsmessungen 1844. — s. Corey (A. J.); Edwards (G.); Gishler (P. E.); Laroque (G. L.); Russell (J. K.); ; Williams (A. R.).
Mabb (P.), Isolierlacke 147. — Anwend. v. Inhibitoren beim Beizen v. Fe-Legierr. 1777. — Ursachen v. Störr. beim Tiefziehen 4686.
Mac Adam (D. L.), Benutz. eines Reflex-Stufengitters für interferometr. Wellenlängenbestimmungen bis ins Schumanngebiet 1196.
Mac Afee (M. W.), Schaumschwimmverf. 2860*A., 3710*A.
Mc Aleer Manufacturing Co. u. Weihe jr. (F. A.), Korros.-Schutzmittel 260*A.
Mc Allister (H. C.) u. Burlage (H. M.), Herst. intravenöser Lsgg. in d. Krankenhaus-apotheke 1978.
Mc Allister (R. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Mc Allister (S. H.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mij.; Shell Development Co.
Mc Allister (W. H.), Elektrolyse v. Seifenlsgg. 4038.
Macallum (A. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Mac Andrews & Forbes Co. u. Geddes (W. L.), Süßholzextrakt. 3521*A.
Macarovici (C. G.) s. Spacu (G.).
Mac Arthur (E. D.), Electronics and electron tubes [149].
Mc Arthur (H.) & Co. Ltd., Öllösl. Kunstharze 1571*D.
Mc Ateer (J. H.) u. Seltz (H.), Thermodynam. Eig. d. Telluride v. Zn, Cd, Sn u. Pb 1387.
Macauley (J. M.), Reichweite v. Oberflächenkräften 300.
Mc Bain (J. W.), Best. v. gebundenem W. mit d. Ultrazentrifuge 666. — Rotierende Kreiselultrazentrifuge u. Sedimentat. kleiner Moll. 2116. — s. Ford (T. F.).
Mc Bain (J. W.), Ford (T. F.) u. Mills (G. F.), Fl.-Kammer für Interferometer 134.
—, Ford (T. F.) u. Wilson (D. A.), Oberflächen gewöhnl. Lsgg. 2753.
— u. Mc Bain (M. E. L.), Spontane, stabile Bldg. v. Koll. aus Krystallen oder wahren Lsgg. in Ggw. eines Schutzkoll. 2115.
— u. Stuewer (R. F.), Anwend. d. einfachen luftgetriebenen Zentrifugenkreisel auf kolloidchem. Probleme 387. — Ultrafiltrat. durch Cellophan, dessen Porenweite zwischen koll. u. mol. Dimenss. liegt 3771.
— u. Swain (R. C.), Mess. d. Adsorpt. an d. Luft-W.-Grenzfläche mit d. Mikrotom-meth. 301.
— u. Thomas (W. Mc C.), Überführungszahlen v. koll. $Fe(OH)_3$ 1900.
— u. Wilson (D. A.), Reversible Adsorpt. in d. Oberfläche v. Seifenlsgg. 302.
Mc Bain (M. E. L.) s. Mc Bain (J. W.).
Mc Bee (E. T.) s. Hass (H. B.).
Macbeth (A. K.) s. Lugg (J. W. H.).
— u. Price (J. R.), Absorpt.-Spektren v. 1.2.3-Benzotriazolen 53.
Mc Breen (C. W.), Abwasserreinig. in staatl. Instituten 4408.
Mc Bride (C. E.) s. Texaco Salt Products Co.
Mc Bride (D. L.) s. Herty jr. (C. H.).
—, Herty jr. (C. H.) u. Mehl (R. F.), Einfl. d. Desoxydat. auf d. Bldg.-Geschwindigk. d. Ferrits in handelsübl. Stählen 1769.
Mc Burney (D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Mc Burney (J. D.) s. Canadian Industries Ltd.
Mc Cabe (L. C.) u. Quirke (T. T.), Polarisat.-Winkel als Kenngröße für d. Inkohl.-Grad 3903.
Mc Cabe (W. L.) s. Badger (W. L.).
Mc Cabe (W. S.), Ätz. v. Illinois-Kohlen mit Chromschwefelsäure 251.
Maccallum (F.) s. Redfern (A. H.).
Mc Callum (J.) s. Saint Louis Smelting & Refining Co.
Mc Canley (R. B.), Phosphidschichten auf Metallen 180*A., F.
Mc Carrison (R.), Ernähr. in d. Gesundh. u. Krankh. 4255.
Mc Carroll (R. H.) u. Mc Cloud (J. L.), Legierte Gußstücke bei Ford 1255.
Mc Carthy jr. (F. J.), Kiessling (O. E.) u. Hughes (H. H.), Industrie d. Bodenschätze 393.
Mac Carthy (J. D.) s. General Manganese Corp.
Mc Cartney (W.), Geheimnis d. Geruchs 1812. — s. Gattermann (L.).
Mc Caughey (W. J.), Anteil d. Mineralogie an d. keram. Technologie; Vortrag 1936 zum Gedächtnis v. E. Orton jr. 3384.
Mc Cauley (M. S.) s. Hitchens (R. M.).
Macchia (O.), Phosphatschutz v. Fe-Metallen. 2. Mitt 1263.
Macciotta (E.) u. Deffenu (V.), Nitramine. 7. Mitt. Athoxyphenylnitramine 4632.
Mc Cleery (W. L.), Melassenunterss. u. Verarbeitung. v. Füllmassen niedr. Reinh. 3079.

- Mc Clelland (E. W.)** u. **Salkeld (C. E.)**, Mög-
lichk. dynam. Isomerie bei einigen hetero-
cycl. Verbb. 1939.
- Mc Clendon (J. F.)** u. **Pettibone (C. J. V.)**,
Physiological chemistry; 6th ed. [3510].
- Mc Cloud (J. L.)** s. **Mc Carroll (R. H.)**.
- Mc Cluer (W. B.)** s. **Pennsylvania Petro-
leum Research Corp.**
- Mac Clure (R.)**, Verwend. v. Flußmitteln beim
Schweißen v. Al u. seinen Legierr. 706.
- Mc Clure (R. D.)**, Hypoparathyreoidismus,
bedingt durch Unempfindlichk. gegen
Nebenschilddrüsenextrakt bei vorhandenem
Adenom, als Folge eines operativ behandel-
ten Hyperthyreoidismus 2201.
- Mc Coll-Frontenac Oil Co.** u. **Wales (J. A.)**,
Spaltverf. 492*A.
- Mc Collam (C. H.)** s. **Timken Roller Bear-
ing Co.**
- Mc Collum (E. V.)**, Fettlösl. Vitamine 894. —
s. **Mackenzie (C. G.)**; **Prebluda (H. J.)**.
- Mc Combs (M. F.)** s. **Niagara Alkali Co.**
- Mc Connachie (W. M.)**, Kaltverwalzbares Fe
3050.
- Mc Connell (E. B.)** s. **Standard Oil Co.**
- Mc Conville (H. A.)**, Oxydat.-Prüf. zum Prüfen
d. Gebrauchseigg. v. Fetten 4585.
- Mac Corquodale (D. W.)** s. **Doisy (E. A.)**;
President and Board of Trustees of
St. Louis University; **Thayer (S. A.)**.
—, **Thayer (S. A.)** u. **Doisy (E. A.)**, Isolier.
d. Hauptöstrusstoffes als Liquor folliculi
1463.
- Mc Cowen (J. L.)** s. **Imperial Chemical
Industries Ltd.**
- Mc Coy (H. N.)**, Extrakt. v. Eu aus Monazit-
rückständen u. Herst. reiner Eu-Verbb.
1500.
- Mc Coy (R. H.)** u. **Rose (W. C.)**, Bezieh. v.
Glycin u. Serin zum Wachstum 3819.
- Mc Crea (A.)** s. **Parke, Davis & Co.**
- Mac Cubbin (A. A.)** s. **Barrett Co.**
- Mc Cue (P.)**, Mörtelmisch. 407*E.
- Mc Cullagh (D. R.)** s. **Cuyler (W. K.)**;
Stimmel (B. F.).
- Mc Culloch (L.)** s. **Westinghouse Electric
& Mfg. Comp.**
- Mc Cullough (E. W.)**, Behandl. v. Müll
410*A.
- Mc Cullough (J.)** s. **Heintz & Kaufman
Ltd.**
- Mc Cullough (W. E.)** s. **Bohn Aluminium
& Brass Co. Ltd.**
- Mc Cusker (P. A.)** u. **Kroeger (J. W.)**, Äther
d. Butin-3-ols-1 2953.
- Mc Dermut (L. E.)**, Aufschließen v. Zink-
schlacken 1544*A.
- Macdonald (A. D.)** s. **Boston Blacking &
Chemical Co.**
- Macdonald (H.)** s. **Speakman (J. B.)**.
- Mc Donald (H. C.)** s. **Davison (J. T.)**.
- Mac Donald (J. C.)**, Einflüsse d. chem. Bind.
auf d. K β -Linien v. 26 Fe — 30 Zn 14. —
Einflüsse d. chem. Verb. auf d. Röntgen-
strahlemiss.-Spektren 4064.
- Macdonald (J. L. A.)**, Fragen aus d. Chemie-
ingenieurfach bei d. Herst. v. Papier-
macherzellulose 4446.
- Macdonald (J. Y.)**, Temp.-Koeff. d. therm.
Zerfalls v. Ag-Oxalat 3915.
- Mc Donald (R. D.)** u. **Norrish (R. G. W.)**,
Photochem. Rkk. im Flußspatgebiet.
1. Mitt. Photochem. Zerfall v. C₂H₄ 1915.
- Macdonald (R. G.)**, Instrumente. 3. Mitt.
3246.
- Mc Donald (W.)** s. **Industrial Patents
Corp.**; **Speakman (J. B.)**.
- Mac Donald (W. T.)** s. **Rose (E. H.)**.
- Mac Donough (J. V.)** s. **Little (A. D.) Inc.**
- Mac Dougall (D. P.)** u. **Giauque (W. F.)**, Er-
zeug. v. Tempp. unterhalb v. 1° K; Wärme-
kapazitäten v. W., Gadoliniumnitrobenzo-
sulfonatheptahydrat u. Gadoliniumanthra-
chinonsulfonat 538.
- Mac Dougall (F. H.)**, Molekularzustand d.
Dampfes v. Essigsäure bei niedr. Drucken
bei 25, 30, 35 u. 40° 2136. — s. **Larson
(W. D.)**.
- Mc Dowall (F. H.)**, Käseausbeute bei Milch
u. ihre Bezieh. zur Art d. Bezahl. v. Käse-
milch 458. — s. **Dolby (R. M.)**.
—, **Dolby (R. M.)** u. **Mc Dowell (A. K. R.)**,
Milchkoagulat. mit Lab; Verss. mit langsam
u. weich gerinnender Milch 3562.
— u. **Mc Dowell (A. K. R.)**, Best. v. Casein
durch Formoltitrat. nach Fäll. mit Säure
2492.
- Mc Dowall (R. J. S.)** s. **Halliburton (W. D.)**.
- Mc Dowell (A. K. R.)** s. **Dolby (R. M.)**;
Mc Dowall (F. H.).
- Mc Dowell (J. S.)** s. **Harbison-Walker
Refractories Co.**
- Mc Dowell (L. A.)** u. **Johnston (H. L.)**, Lös-
lichk. v. CuO in Alkalien u. zweite Dis-
soziationskonstante d. Cu-Säure 3125.
- Mc Duffie (W. C.)** s. **Richfield Oil Co. of
California.**
- Mace (D. H.)** s. **Texas Co.**
- Macek (K.)**, Berechn. d. Wrkg. d. einzelnen
Nährstoffe u. d. Rentabilität d. Düng. aus
d. Ergebnissen d. Mangelvers. 3047.
- Mc Elroy (K. P.)**, W.-Aufbereit. für Brau-
zwecke 1580*A.
- Mc Elvain (S. M.)** s. **Roland (R.)**.
- Macey (H. H.)**, Zeitfaktor beim Trocknen
687. — Begünstig. d. Tontrockn. durch d.
koagulierende Einw. v. Säure 3848.
- Mc Fadden (G. H.)** u. **Mc Murray (L.)**, Vor-
läuf. chem. Unters. d. Beeren v. *Rhus
glabra* Linné 3180.
- Mc Farland (R. A.)** u. **Barach (A. L.)**, Bezieh.
zwischen alkoh. Vergift. u. Anoxämie 3179.
- Mac Farlane (A.)** s. **Sinnat (F. S.)**.
- Mc Farlane (J. W.)**, Photographie im polari-
sierten Licht mit Verwend. d. Eastman-
polafilters 1875.
- Mac Farlane (M. G.)**, Phosphorylier. in le-
bender Hefe 3656.
- Mc Farlane (W.)**, Neuer Effekt bei d. Durch-
tritt v. Elektronen durch schmale Schlitz-
blenden 1367.
- Mc Farlane (W. D.)** u. **Mc Phail (M. K.)**,
Pituitrininjekt. u. Blutbild n. u. hypo-
physektomierter Meerschweinchen 4252.
— u. **Rudolph (L.)**, Vitamin A-Geh. einiger
in Edmonton käufli. Medizinallebertrane
645.
- Mc Gahey (R. W.)** s. **Goodrich (B. F.)**, Co.
- Mc Gavack (T. H.)**, Biochemie d. Urämie 644.

- Mc George (W. T.), Benroth (J. S.), Saunders (J. A.), Porter (H. H.) u. Sweek (W. O.),** Düng. v. Kulturpflanzen 1242*A.
- u. **Greene (R. A.),** Oxydat. v. S in Arizonaböden u. dessen Einfl. auf d. Bodeneigg. 3206.
- Mc Ghee (H. W.)** s. Leatherock (L. E.).
- Mc Ghee (J. L.),** Wirkungen v. Cu in d. Nahr. v. 140 Personen 2808.
- Mc Gill (A.)** s. Dreyfus (H.).
- Mc Gill (W. H.),** Schleifstein 691*A.
- Mc Gill (W. J.)** s. Standard Oil Co.
- Mac Gillavry (D.),** Registrier. d. Polarisat.-Spann. v. wasserfreien Essigsäurelsgg. 2357.
- Mc Govern (J. N.),** Einfl. hoher SO_2 -Konz. u. hoher Drucke auf d. Sulfatkoch. 1841.
- Mc Gowan (J. C.),** Neue Regel für d. Substitut. im Bzl.-Kern 2757.
- Mc Gowan (J. M.), Bollman (J. L.) u. Mann (F. C.),** Gallensäuren beim durch Toluylen-diamin ausgelösten Ikterus 4820.
- , **Butsch (W. L.) u. Walters (W.),** Anwend. v. Glycerylnitrat (Nitroglycerin) zur Schmerzbekämpf. nach Cholecystektomie 4121.
- Mc Grath (J. S.),** Weltprodukt. an Bodenschätzen u. ökonom. Ausblicke auf d. internationale Wirtschaftspolitik 393.
- Mc Gregor (G. H.), Kelly (W. N.) u. Heuer (H. R.),** Ungebleichter Sulfatzellstoff aus Western Hemlock 3570.
- Mac Gregor (T. N.)** s. Jones (M. S.).
- Mac Gregor-Morris (J. T.) u. Billington (R. M.),** Se-Sperrschichtphotozelle, ihre Eig. u. ihr Verh. gegen pulsierende Beleucht. 291.
- Mc Guigan (H. A.) u. Brodie (E. P.),** An introduction to materia medica and pharmacology [3826].
- u. **Higgins (J. A.),** Änderr. in d. Kreislaufwrkg. v. K-Salzen durch Adrenalin 372.
- Mc Guire (M.),** Drucken v. Kunstseideplüsch u. -velvet 3717.
- Mach (G. M.),** Phenolbest. 2310.
- Machado (A.),** Suecupiraöl 127.
- Machankow (S. T.),** Benzylher. v. Moos 760. — s. Petrow (G. S.).
- Mc Hard (J. A.)** s. Smith (G. F.).
- Mc Harness (R. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Machatschki (F.)** s. Hägele (G.).
- Mache (H.),** Oesterreichs große Physiker u. ihre Spitzenleist. [3758].
- Macheboeuf (M. A.),** Etat des lipides dans la matière vivante [4245].
- u. **Dieryck (J.),** Extrakt. u. Reinig. eines Haptens d. Tuberkelbacillus 3976.
- Machemer (H.)** s. Wacker (Dr. A.) Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Machen (C.)** s. British Coal Distillation Ltd.
- Mc Henry (E. W.),** Vitamin B_1 u. d. Fettleber 4816.
- Machl (R.),** Einfl. v. Produkt.-Bedingg. auf d. Eig. v. Steinen mit hohem Schamottegeh. 4412.
- Machnatsch (W. S.) u. Bogdanow (N. N.),** Einfl. d. Sättig. d. Luftgebläses mit Dampf auf d. Vergasungsprozeß d. Torfes 4048.
- Machosina (N. A.),** Schaumgetränk aus Milchserum 4304.
- Macht (D. I.),** Einfl. v. D_2O auf d. Wrkg. einiger Enzyme 1172.
- Macht (M. L.)** s. Canadian Industries Ltd.; Pont (Du) Viscoloid Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Machu (W.),** Sparbeizzusätze 707. — H_2O_2 u. die Perverbb. [2427]. — Frühere Sparbeiztheorien u. Erklär. d. Wrkg.-Weise organ. Inhibitoren bei d. Säurekorros. v. Metallen 3055. — Neue Sparbeiztheorie u. neue Meth. zur Beurteil. v. Sparbeizen 3055.
- Mc Ilwain (H.)** s. Clemo (G. R.).
- Mac Innes (A. S.)** s. Marshall (M. J.).
- Mac Innes (D. A.)** s. Shedlovsky (T.).
- u. **Longworth (L. G.),** Mess. u. Einstell. v. pH mit d. Glaselektrode 4668.
- Mac Intire (W. H.),** Monocalciumphosphat 3384*A.
- Mc Intosh (A. M.),** Formmasse für künstl. Zähne 2217*Aust.
- Mc Intosh (F. F.)** s. Crucible Steel Co. of Amerika.
- Mc Intosh (I. G.)** s. Shorland (F. B.).
- Mc Intosh (M. D.)** s. Sanders (L. S.).
- Mc Intyre (A. R.)** s. Sievers (R. F.).
- Mc Intyre (G. H.),** Einfl. d. Ofengase auf Porzellanemail 3386.
- Mc Junkin (F. A.)** s. Tweedy (E. R.).
- Mack (C.)** s. Standard Oil Development Co.
- Mack jr. (E.)** s. Helm (D. F.).
- Mack (G. L.)** s. Kertesz (Z. I.).
- Mack (P. B.)** s. Ramsay (E. C.).
- Mack (R. T.) u. Edelman (P. E.),** Elektrolyt. Kondensator 1498*A.
- Mack (W. B.) u. Brasher (E. P.),** Einfl. v. Handelsdüngern, KJ u. Bodenacidität auf d. J.-Geh. gewisser Pflanzen 3391.
- Mac Kay (C. I.)** s. Rust Proofing Co. of Canada.
- Mc Kay (C. W.)** s. Ohio Oil Co.
- Mc Kay (H. A. C.),** Austauschrrk. v. J-Verbb. 3620.
- Mac Kay (M. E.)** s. Hicks (C. S.).
- Mackay (R.),** Teilfarbenbilder für d. Mehrfarbendruck 3272*A.
- Mc Kay (R. E.)** s. Zumstein (R. V.).
- Mc Kay (R. J.),** Ni u. korrosionsbeständ. Ni-Legier. 2443. — Eig. galvan. Ni-Überzüge 3708. — s. International Nickel Co. Inc.
- Macke (C. E.),** Behandl. eßbarer Öle 1594*A.
- Mc Kee (C. R.)** s. Perway Co.
- Mc Kee (H. H.)** s. Industrial Patents Corp.; Swift and Co.
- Mc Kee (H. S.),** Arbeiten über d. N-Stoffwechsel d. Pflanzen. 1. Mitt. 4653.
- Mc Kee (J. E.)** s. Armour & Co.
- Mc Kee (R. H.) u. Blengsli (H. L.),** Histor. Entw. d. Tallölindustrie 3. — Raffinat. v. Tallöl. 2. Mitt. 2057.
- u. **Johnston (W. S.),** Entfernen v. Fluoriden aus Trinkwasser 5011*A.
- u. **Morse (E. H.),** Celluloseacetat 245*A.

- Mc Keehan (L. W.)**, Ferromagnet. Anisotropie v. Ni-Co-Fe-Krystallen bei verschied. Temp. 2748. — s. Bozorth (R. M.); Elmore (W. C.).
- , **Piety (R. G.)** u. **Kleis (J. D.)**, Ferromagnet. Anisotropie in α -Fe u. in γ -Ni-Fe u. Ni-Co-Fe bei u. oberhalb Zimmertemp. 1645. — Pendelmagnetometer für Krystallferromagnetismus. 2. Mitt. 2253.
- Mackelenbergh (J. van)**, Papier 3899* Holl.
- Mc Kendrick (A.)**, Feuerfeste Stoffe für Gießgruben 4143.
- Mc Kenna (P. M.)**, TaC u. seine Beziehh. zu anderen schwer schmelzbaren Hartmetallen 705. — s. Vanadium Alloys Steel Co.
- Mc Kenzie (A.)** s. Abbot (E. B.).
- Mackenzie (C. G.)** u. **Mc Collum (E. V.)**, Wrkg. v. in d. Nahr. enthaltenem Oxalat auf d. Ratte 3170.
- Mackenzie (C. M.)** s. Container Corp. of America.
- Mackenzie (F. H.)** s. American Chemical Paint Co.
- Mc Kenzie (H. M.)** s. Edge (S. R. H.).
- Mac Kenzie (J. T.)**, Schleudern v. Gußrohren in Sandformen 1248. — s. Johnson (H. V.).
- Mc Keown (A.)** s. Durrant (G. G.); Griffith (R. O.).
- Mc Kesson (C. L.)** s. American Bitumuls Co.
- Mc Kesson & Robbins Inc.**, **Fanto (E. C.)** u. **Omohundro (A. L.)**, 6-Acetoxymercuri-4-(β -äthylhexyl)-1-oxy-2-phenylsulfonsäure 1192*A.
- , **Omohundro (A. L.)** u. **Fanto (E. C.)**, Mildwirkende Desinfekt.-Mittel 4396*A.
- Mc Kibbin (R. R.)** s. Dyck (A. W. J.).
- Mc Kie (D.)**, Bérauts Theorie d. Calcinat. 4325.
- Mc Killop (J.)**, Werkstoffe für d. Herst. chem. Anlagen 2667.
- Mc Kinley (J. B.)** s. Stearns (G.).
- Mc Kinney (J. W.)** s. Brown Co.
- Mc Kinney (R. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Mc Kinney (R. S.)** u. **Jamieson (G. S.)**, Nichtfett. Öl aus Jojobasaat 2050. — Japan. Holzöl 3425.
- Mc Kinney (W. A.)** s. Kitchen Art Foods Inc.
- Mackintosh (J.)** s. Campion (J. E.).
- Mackler (A. J.)**, Widerstandsfähigmachen d. Oberfläche v. Kinofilmen 2080*A.
- Mc Lachlan jr. (D.)** u. **Davey (W. P.)**, Durch Kaltwalzen bewirkte bevorzugte Orientier. in reinen Fe-Ni-Legier. 4013.
- Mc Lachlan (N. W.)**, Ni-Eisenlegier.; ihre Anwend. in d. Elektrotechnik 1257.
- Mc Lachlan (T.)**, Standards d. British Pharmacopoeia 1187.
- Mc Lachlan (Thomas)**, Einfl. v. Kalk auf d. Holzlers. 3895.
- Mac Laren (F. H.)** s. Standard Oil Co.
- Mac Laren (H. D.)**, Blasenbldg. bei Gußeisenemails 155.
- Maclaren (J. F.)**, Vakuumfilter. v. Abwasser-schlamm 682.
- Mc Larty (H. R.)**, Bauminjekt. mit B u. a. Substanzen zur Bekämpf. d. Welk- u. Schorfkrankh. v. Äpfeln 695.
- Mc Laughlin (G. D.)** s. Cameron (D. H.).
- Mac Laurin (J.)**, Klebstoff 1356* Can. — Feststellen d. Echth. v. Abziehdrukken u. -papieren 1804* E.
- Mc Lean (A.)**, Wrkg. d. Lösungsm. 9. Mitt. Dreh.-Vermögen d. l-Menthylester v. m-Nitro- u. 3,5-Dinitrobenzoesäure in Abhängigk. v. Lösungsm., v. d. Konz., d. Temp. u. d. Wellenlänge d. Lichts 2355.
- Mc Lean (A.) Co.** u. **Bowes (T. J.)**, Teppiche, Polsterstoffe 1330*A.
- Mc Lean (F. C.)** s. Hastings (B.).
- u. **Hastings (B.)**, Biol. Meth. zur Best. d. Ca-Ionenkonz. 3528.
- Mc Lean (H. C.)** u. **Weber (A. L.)**, Entfernen v. Spritzrückständen v. Kirschen 4169.
- Maclean (M. E.)**, Vorschlag für Chemiestudenten: Farb. Ton. photograph. Abzüge 4187.
- Maclean (R. K.)**, Kautschuk-Bitumenmisch. 2315* E.
- Mc Lean (R. S.)**, Leichtzuschlagstoffe im Betonbau 4843.
- Mc Lennan (A.)** s. Hartridge (O. C.).
- Macleod (D. B.)**, Theorie d. Viscosität v. Fl. 4076.
- Mc Leod (M.)** s. Buttle (G. A. H.).
- Macleod (N.)**, Zustandsschaubild 4415.
- Mc Leod (N. W.)**, Chem. Eigg. v. modernen bituminösen Straßenbaustoffen. I. u. 2. Mitt. 1612.
- Mc Manamy (M. C.)** u. **Schube (P. G.)**, Kaffeinintoxikat. 1727.
- Mc Math (C. W.)** s. Traders Oil Mill Co.
- Mc Meekin (T. L.)** s. Cohn (E. J.).
- , **Cohn (E. J.)** u. **Weare (J. H.)**, Physikal. Chemie v. Aminosäuren, Peptiden u. verwandten Substanzen. 7. Mitt. Vgl. d. Löslichkeiten v. Aminosäuren, Peptiden u. ihren Derivv. 1131.
- Mc Millan (E.)** s. Alvarez (L. W.).
- Mc Millan (W. A.)**, Analyt. Zerleg. v. KW-stoffgasen. I. Mitt. 3094.
- Mc Mullan (O. W.)**, Dauerfestigk. v. einsatzgehärteten Zahnradern 1771.
- Mc Mullen (C.)** s. Carborundum Co.
- Mc Mullen (C. J.)** s. Mains (M. P.).
- Mc Mullin (R. B.)** s. Mathieson Alkali Works Inc.
- Mc Murdie (H. F.)** u. **Insley (H.)**, Vierstoffsyst. $\text{CaO} \cdot \text{MgO} \cdot 2\text{CaO} \cdot \text{SiO}_2 \cdot 5\text{CaO} \cdot 3\text{Al}_2\text{O}_3$ 403.
- Mc Murray (L.)** s. Mc Fadden (G. H.).
- Mc Murtrie (D. H.)** s. Brown Co.
- Macnab (W.)**, Chemie-Ingenieur in d. Sprengstoffindustrie 1350.
- Mc Nabb (W. M.)** s. Pomerantz (A.).
- Mc Nair (J. B.)**, Reihenfolge u. klimat. Verteil. einiger Pflanzensäuren 2390.
- Mc Nally (J. G.)** s. Eastman Kodak Co.; Kodak Ltd.
- Mc Namee (P. D.)**, Oxydat. v. Abwasser durch Belebtschlamm 682, 1750.
- Mc Namer (R. W.)** s. Hurd (C. D.).
- Macnaughtan (D. J.)**, Entw. d. galvan. Metallabscheid. 1535.
- Mc Naughton (L.)**, Zinkoxyde 4159.
- Mc Nearney (J. J.)** s. Bieter (R. N.).
- Mc Neight (S. A.)** u. **Smyth (C. P.)**, Nichtrotieren v. Moll. in einer Anzahl fester Stoffe 57.

- Mc Neil (J.)** s. International Nickel Co. Inc.
- Mc Neill (C. P.)** s. Standard Oil Co.
- Mc Neill (D.)** s. Grove Mill Paper Co.
- Mc Nelis (P. J.)**, Evipalanästhesie 379.
- Mc Nulty (G. M.)** s. Standard Oil Co.
- Macovski (E.)** s. Candea (C.).
- Mc Phail (M. K.)** s. Mc Farlane (W. D.).
- Mc Pherson (A. T.)** s. Holt (W. L.).
- Macpherson (H.)** s. Sutton Manor Collieries Ltd.
- Mac Pherson (H. G.)** s. Brode (R. B.).
- Mc Quarrie (D.)** s. Duncan (J. R. Mac F.).
- Mc Queen (H. S.)**, Wirtschaftl. Anwend. d. Meth. d. unlösl. Rückstands 1987.
- Mc Queen (S. T.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Mc Quillen (A.)** s. Clemo (G. R.).
- Mc Quiston (R. C.), Thomas (E. B.) u. Smith (C. B.)**, Keimtötendes Mittel 4830*A.
- Mc Quiston (T. A. C.)**, Tödl. Vergift. durch NaNO_2 1184.
- Mac Rae (D. F.)**, Herst. v. Natronzellstoff 1327.
- Macri (V.)**, Eisenjodürsirup 1476.
- Mc Shan (W. H.) u. French (H. E.)**, Chemie d. iaktogenen Hormonextrakte 4808.
- Macswen (J. C.)** s. O'Meara (R. A. Q.).
- Mactaggart (E. F.)**, Gips, d. neue Baustoff. 1. Mitt. Geschichte d. Gipses als Baumaterial 2660; 2. Mitt. 5016.
- Maculay (J. M.)**, Fl. Filme zwischen aneinanderhaftenden Oberflächen 4913. — Viscosities Fließen unter Einw. v. Oberflächen-spann-Kräften 4913.
- Mc Vicar (G. A.)** s. Cleghorn (R. A.).
- Mac Wood (G. E.) u. Urey (H. C.)**, Raman-spektren d. Deuteriomethane 2949.
- Macy (I. G.)** s. Erickson (B. N.); Hummel (F. C.).
- Macy (P.)**, Filtriersyst. u. neues Filterrohr 3676.
- Maczkowske (E. E.)**, Schnellbest. d. SiO_2 im Portlandzement 4676.
- Madan (K. E.)**, N_2O - u. O_2 -Narkose für große Chirurgie 123.
- Madaus (Dr.) & Co.**, Flücht. Stoffe, bes. Riechstoffe, aus Pflanzen 4302*F.
- Madden (S. C.)** s. Knutti (R. E.).
- , Winslow (P. M.), Howland (J. W.) u. Whipple (G. H.), Erneuer. d. Blut-Plasma-proteins unter d. Einfl. v. Infektt., Verdauungsstör., Schilddrüse u. Nahr.-Eiweiß 4525.
- Maddocks (C. B.)** s. British Industrial Solvents Ltd.
- Maddocks (W. R.)**, Stahlschmelzschlacken 989.
- Madel (H.) u. Petersen (W.)**, Erzaufbereit. 1933—1936 4285.
- Madelung (W.) u. Oberwegner (M. E.)**, 3- u. 6-gliedr.-cycl. Oxidverb. 2. Mitt. 3150.
- Mader**, Einfl. d. Veredel. auf d. chem. Zus. d. Mostes u. d. Weines 1307.
- Madge (E. W.)** s. Dunlop Perdriau Rubber Co. Ltd.; International Latex Processes Ltd.
- Madinaveitia (J.)**, Alkaloide aus Arundo Donax L. 2378.
- Madis (V.)** s. Szebellédy (L.).
- Madsen (C. B.)**, Radioakt. Isotope v. Ni u. Cu 1089.
- Madsen (L. A.)**, Mittel gegen Schimmelbldg. 4845*F. — Tünche zur Verhinder. d. Schimmelbldg. 5061*Dän.
- Mächler (W.)**, Druck- u. Temp.-Abhängigk. d. Wiedervereinig.-Koeff. u. d. Ionisat. durch γ -Strahlen in Luft u. CO_2 1888.
- Mäckel (H. G.)**, Mikroskopie heim. Gewürzpflanzen. 1. Mitt. Bibernell, Sanguisorba minor Scop 4034.
- Maercks (J.)**, Verwend. v. Steinkohlenteerölen u. Teerölgemischen im schnellaufenden Dieselmotor 4316.
- Magall, Akt.-Ges.**, Entwässer. v. MgCl_2 2843*E. F. — Mg oder Erdalkalimetalle durch Schmelzflußelektrolyse 4291*E. F.
- Magat (M.)**, Ramanspekt. u. Konst. d. fl. W. 789. — s. Bauer (E.); Moureu (H.).
- Maggs (J.)** s. Garner (W. E.).
- Magidsson (O. J.) u. Grigorowski (A. M.)**, 2,4-Dichlorbenzoesäure 430*Russ. — Acridinverb. u. ihre Antimalariawirkg. 1. Mitt. 1942.
- u. Trawin (A. I.), Acridinverb. u. ihre Antimalariawirkg. 2. Mitt. Verb. mit d. Cyan- u. Methylmercaptogruppe 1942.
- Magill (M. A.)** s. Allen (A. J.).
- , Steiger (R. E.) u. Allen (A. J.), Aminosäuren, Acylaminosäuren, Dipeptide, Acyl-dipeptide u. Derivv. dieser Verb. 1. Mitt. Absorptionsspektren 4083.
- Magill (P. La F.)** = La Frone Magill (P.).
- Magini (U.) u. Rosatelli (C.)**, Projekt.-Schirm 4592*It.
- Magne (H.)** s. Cordier (D.).
- Magnesit-Industrie Akt.-Ges.**, Temperaturwechselbeständ., chromerzhalt. Magnesitsteine 406*F.
- Magnesital G. m. b. H.**, Temperaturbeständ., feuerfeste Körper 406*F.
- Magnesium Development Corp. u. Fischer (E. G.)**, Mg-Legier. 4858*A.
- u. Moschel (W.), Elektrolyt. Gewinn. v. Mg u. Cl_2 2863*A.
- u. Paine (R. E.), Mg-Legier. 715*A.
- Magnitzki (L. A.)** s. Nikiforow (M. M.); Wolarowitsch (M. P.).
- Magnus (A.) u. Sartori (G.)**, Calorimetr. Unters. d. Adsorpt. v. leichtem u. schwerem H_2 an akt. Ni 2118.
- Magoffin (J. E.)** s. Bancroft (W. D.).
- Magoun (G. L.)** s. Monsanto Chemical Co.
- Magraw (D. A.) u. Copeland (L. E.)**, Best. d. Nichtfettbestandteile d. Milch im Brot 224.
- , Copeland (L. E.) u. Sievert (C. W.), Verbess. bei d. Lactosebest. in gemischten Lebensmitteln 2698.
- Mahdihassan (S.)** s. Feulgen (R.).
- Mahieu (M. N.) u. Debelle (I.)**, Sensibilisier. photograph. Filme für d. Fernsehverf. 1080*Belg.
- Mahieu (R.)** s. Plas (W. vanden).
- Mahl (H.)**, Einfl. d. O_2 auf d. Glühemiss. nach Unters. mit d. Elektronenmikroskop 2542.
- Mahla (K.)**, Gasentladd. mit ionenemittierenden Anode u. Elektronenauslös. positiver Ionen an Grenzflächen 533.
- Mahlerwein (H.)** s. Wieland (H.).

- Mahlknecht (C.)**, Trasentin, ein neues Spasmodikum 2212.
- Mahlman (O. L.)** s. Carborundum Co.
- Mahncke (H. E.)** s. Rakestraw (N. W.).
- u. **Noyes jr. (W. A.)**, Photochem. Unterss. 22. Mitt. Einfl. d. Strahl. v. d. Wellenlänge 1980—1860 Å auf eis- u. trans-Dichloräthylen 324.
- Mahul (J.)**, Verwend. v. Pb bei d. Unters. d. Höhenstrahlen 2736.
- Maidanow (A. P.)**, Einfl. d. Vakuums auf d. Leist. u. d. Wrkg.-Grad v. Magnetronschwingg. 3685.
- Maiden (A. M.)** s. Keffler (L. J. P.).
- Maier (C. G.)** s. Mountain (The) Copper Co. Ltd.
- Maier (E.)** s. Firma J. Döhle.
- Maier (K.)**, Deutsche Kautschukindustrie v. 1886—1936 1574.
- Maier (L. M.)** u. **Zuckerman (L. J.)**, Verwend. d. Gaskohlen d. Posstyschewgebietes als Grundkomponente d. Kokscharge 3250.
- Maier (M.)**, Beobachtungen bei d. Leichtmetallhärte, im elektr. Ofen 2677. — Beobachtungen beim Schweißen v. Leichtmetallprofilen 2677. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Maier (Walter)** s. Merkel & Kienlin G. m. b. H.
- Maier (Wilhelm)**, Brillanz geschliffener Edelsteine 1735.
- Maier-Leibnitz (H.)** s. Bothe (W.).
- Mail (G. A.)**, Thiodiphenylamin — ein neuer Bestandteil v. Mückenlarviciden 2436.
- Mailänder (R.)**, Eigenspannungen u. Biegeweichselfestigk. verstickter Stahlproben 2011. — Verhältnis d. Ergebnisse v. stat. u. dynam. Kerbbiegeverss. zueinander 2245.
- u. **Ruttmann (W.)**, Einfl. v. Vorwärm- u. Vorlastzeit auf d. Ergebnis d. Dauerstandverss. 3399.
- Maillard (A.)**, D₂-Geh. d. leichten KW-stoffe v. Erdölen verschied. Ursprungs 1118.
- Maillard (J.)**, Einw. v. Säuren auf Kunstseide 3430. — s. Delavenna (L.).
- Maillet (A. C.)** u. **Thomasson (L.)**, Glaspflaster 3536°F.
- Maillet (G.)**, Bichromate organ. Basen 1875.
- Mainardis (M.)**, I fornii elettrici e le industrie elettrochimiche, elettrosiderurgiche, elettrometallurgiche, elettrotermiche [1749].
- Mains (G. H.)** s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.
- Mains (M. P.)** u. **Mc Mullen (C. J.)**, Klin. Unters. eines verbesserten kryst. Insulins 643.
- Mainzer (F.)**, d-Glutaminsäure als Kochsalzersatzmittel, 3. Mitt. Konz.-Bezieh. zwischen Harnstoff u. Chloriden im Harn d. gesunden u. nierenkranken Menschen bei Kochsalz- u. Glutaminsäurebelast. 3015.
- Maiorow, Meth.** d. gleichzeit. maßAnalyt. Best. v. Ca u. Mg 4269.
- Maiorowa (J. J.)** s. Isgaryschew (N. A.).
- Mair (B. J.)** u. **Schickltanz (S. T.)**, Zus. d. Erdölparaffins 2510.
- Mairson (I. W.)** s. Mairson (R. A.).
- Mairson (R. A.)** u. **Mairson (I. W.)**, Mehrfarben-druckverf. 733*Can.
- Maisner (H.)** s. Olsen (J. C.).
- Maitra (S. S.)** s. Mitter (P. C.).
- Maiwald (K.)**, Wege u. Möglichkeiten zur Verbesserung. d. Stallmistlager. 3204.
- Maizel (B. L.)** s. American Research Products Inc.
- Majer (V.)**, Polarometr. Titratt. 936. — Polarometr. Fäll.-Titratt. mit tropfender Hg-Kathode 936. — Hg-Best. in d. Luft u. d. Absorpt. v. Hg-Dämpfen durch metall. Au 938. — Chem. Konzentrier. d. radioakt. Au-Isotops 4593.
- Majert (H.)** s. Meerwein (H.).
- Majerus (V. H.)** s. Bowen (H. H.).
- Majima (R.)** u. **Tamura (K.)**, Aconitumalkaloide. 11. Mitt. Konst. 2179, 3344.
- Majima (S.)**, Intermediärer Stoffwechsel d. Tryptophans. 20. Mitt. Indolbildg. aus Tryptophanabkömmlingen mittels Colibakterien 650; 21. Mitt. Biol. Verf. d. d-Tryptophandarst. 651.
- Major (F. J.)** s. Run-Ban Co.
- Major (R. H.)**, Intranasale Applikat. v. Insulin, experimentelle u. klin. Erfahrr. 1969.
- Major (R. T.)** s. Merek & Co. Inc.
- u. **Cook (E. W.)**, Darst. u. Eig. v. Tri-benzoylxyloseen-(1.2) 3637.
- Majrich (A.)**, Hydrodynam. Theorie d. Detonat. 2316.
- Majumdar (B. N.)** s. Wilson (H. E. C.).
- Majumdar (V. D.)** u. **Vajifdar (M. B.)**, Viscosität d. Luft u. Elektronenlad. 2090.
- Majumder (D. C.)** s. Plack (H.).
- Makarenko (A.)**, Ist Stearinsäure in Gemischen auf 100% SK notwend.? 1301.
- Makarjanz (A.)**, Korngröße u. Durchhärte-Fähigk. v. Werkzeugstahl 4852.
- Makarjew (S.)** s. Birjukow (N.).
- Makarow (W. W.)** s. Andrejew (M. G.).
- Makarow-Semljanski (J.), Prokin (S.), Iwanowa (W.)** u. **Iwanowa (B.)**, Darst. v. Benzaldehyd aus Benzalchlorid u. Borsäure 2585.
- Makarowa (T. A.)** s. Malkin (S. I.).
- Makarowa (W. G.)** s. Jelenewitsch (L. P.).
- Makarowa-Semljanskaja (N. N.)** s. Schorygin (P. P.).
- Maker (F. L.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Maki (T.)** u. **Yokote (M.)**, Küpenfarbstoffe d. Flavanthronreihe. 1. Mitt. Darst. v. reinstem Flavanthron 3799.
- Makowski (F. A.)**, Potentialverteil. in d. Elektronenhalbleitern u. Bldg. d. Sperrschicht an d. Grenze Metall-Halbleiter 28.
- Makowski (I.)**, Krystallisat.-Geschwindigk. d. Pb u. seiner Legier. mit Hg 289.
- Makray (E.)**, TiCl₄ 2843*Ung.
- Makrinow (I. A.)**, Biol. Bearbeit. d. Pflanzenreste. 4. Mitt. Konservieren v. Düngern 4846.
- Mal (A.)**, Synthet. Roheisen im Héroult-Ofen 4550.
- Malachow (W. F.)**, Trockn. v. beim Erwärmen zersetzl. Stoffen 1213.
- Malachowski (R.)**, Kondensat. d. Diacetylweinsäureanhydrids mit aromat. Aminen 4788.
- Malaquin (A.)**, La Nicotine dans les tabacs et leurs fumées [5075].

- Malaschenko (I. W.)**, Schnellbest. v. MgO in dolomitisierten Kalksteinen u. Dolomiten 1743.
- Malaspina (O.)**, Lötlegier. für Fe u. Cu 2864* It.
- Malatesta (L.)** s. Szegö (L.).
- Malec (E.)** s. Beck (W.).
- Malenke (E.)** s. Frey (A.).
- Malenok (N. M.)** u. **Ssologub (I. W.)**, Kondensat. d. Methylhexylketons mit Phenylacetylen 4093.
- Malerczyk (W.)** s. Ohle (H.).
- Malewskaja (S.)** s. Kresstinski (W. N.).
- Malfitano (G.)**, **Catoire (M.)** u. **Honnellaitre (A.)**, Introduction à la chimie micellaire [1390].
- Mali (A.)**, Boxkalbfabrikat. 1869. — Waterproof 5093.
- Malin (K. M.)**, Physikal.-chem. Grundlagen d. H_2SO_4 -Fabrikat. nach d. Nitroseverf. [1998].
- Malinowskaja (N. P.)** s. Gortikow (W. M.).
- Malinowski (A. E.)** u. **Jegorow (K. E.)**, Einfl. eines longitudinalen elektr. Feldes auf d. Verbrenn.-Prozesse in Flammen 274.
- u. **Rossichin (W. S.)**, Einfl. d. elektr. Feldes auf d. Absorpt.-Spektr. d. Flamme C_2H_2 540.
- Malis (L.)** u. **Jacyna (W.)**, Gesetz d. thermodynam. Wrkg. u. Gegenwrkg. 4206.
- Malishev (B. W.)**, P_2O_5 als Raffinat.-Mittel für Bzn. 1338. — s. Shell Development Co.
- Malisoff (W. M.)** s. Atlantic Refining Co.
- u. **Stenbuck (F. A.)**, Einfl. v. Kurzwellen auf Sterinkoll. 1960.
- Malivert (J. E.)** s. Soc. L'Accessoire de Précision.
- Maljatski (A. B.)**, Beurteil. d. Korros.-Eigg. v. Bzn. 3903.
- Malkana (M. T.)** s. Ganguly (S. N.).
- Malkiman (J. I.)**, Verarbeit. v. Chromleder unter d. Bedingg. eines abwechselnden erhöhten u. verminderten Druckes 266.
- Malkin (S. I.)**, **Makarowa (T. A.)** u. **Sarbejew (W. S.)**, Dynamik d. Gluthations bei Herzgefäßkranken 376.
- Malkin (T.)** u. **Shurbagy (M. R. el)**, Röntgenograph. u. therm. Unters. d. Glyceride. 2. Mitt. α -Monoglyceride 1127.
- Malko (M. G.)** s. Hynes (W. A.).
- , **Yanowski (L. K.)** u. **Hynes (W. A.)**, Qualitative mkr. Unterscheid.-Möglichk. zwischen Chromat- u. Bichromationen 2828.
- Malkomesius (P.)**, **Siemers (R.)** u. **Wallis (E.)**, Fütter.-Vers. mit „Süßlupine“-Schrot bei Schweinen 4441.
- Malkow (A.)**, Zuckerbest. nach d. Meth. v. Bertrand in Ggw. v. Phosphaten in alkal. Medium 392.
- Mallinckrodt Chemical Works, Whitmore (F. C.)** u. **Homeyer (A. H.)**, Tert. Butylessigsäurehalogenide 429*A. — Substituierte Amide d. tert.-Butylessigsäure 2024*A.
- Mallison (H.)**, W.-Aufnahme bituminöser Anstriche 202. — Dachpappe u. Zinkblech 236. — Mauerteer u. Mauerbitumen 1064.
- Malloch (J. G.)** s. Geddes (W. F.).
- Mallory (G. E.)** s. Vereinigte Staaten von Amerika.
- Mallory (P. R.) & Co. Inc.**, Gesinterte Hartmetalleger. 4020*E. — s. Plessey Co. Ltd.
- Mallory (P. R.) & Co. Inc.** u. **Booe (J. M.)**, Atzen v. Metallen 717*A., E.
- u. **Emmert (K. L.)**, Ag-Legier. 4292*A.
- u. **Fruth (H. F.)**, Trockengleichrichter 3998*Can.
- u. **Gwyn jr. (C. B.)**, Ag-Legier. 4292*A. — Pd-Legier. 4292*A.
- u. **Hensel (F. R.)**, Cu-Legier. 1007*A. — Elektr. leitende Körper, wie Kontakte, Schleifbügel, Widerstandsschweißelektroden 1495*A. — Schweißelektrode 4859*A.
- Malm (C. J.)** s. Eastman Kodak Co.
- Malmberg (M.)** s. Euler (H. v.).
- Malone (J. Y.)** s. Perwav Co.
- Malotau (R. N. M. A.)** u. **Straub (J.)**, Calorimetr. Analyse organ. Substanzen. 3. Mitt. Anwend. d. Meth. auf tern. Systeme ohne Mischkristalle 4082.
- Malow (N. A.)** u. **Wolkind (W. M.)**, Schnellmeth. zur Feuchtigk.-Best. in Salzen mit Hilfe d. Elektroleitfähigk. 4268.
- Malquori (G.)**, Korros. d. Puzzolankonglomerate 2430.
- u. **Giannone (A.)**, Techn. Prüff. an Kalken. 2. Mitt. 2430.
- u. **Penta (F.)**, Gegen d. Korros. bei Einw. v. fl. Säuren widerstandsfäh. vulkan. Gesteine 48.
- Malsch (J.)**, Anomale Dispers. in Dipolfl. 1379.
- Malsch (L.)** s. Zimmermann (W.).
- Malschaert (R.)**, Fe-Si-Legier. 2451*E.
- Maltbie Chemical Co.** u. **Fosbinder (R. J.)**, Heilmittel gegen Verbrennungen 1191*A.
- Malter (L.)**, Feldemiss. dünner Schichten 4742. — Anomale Sekundärelektronenemiss. 4907.
- Malý (J.)**, Reaktivität d. Ostrau-Karviner Kokes 249.
- Malyschew (W. J.)** s. Bogoroditzki (N.); Landsberg (G. S.).
- Malyschew (W. W.)** u. **Abramsson (I. D.)**, Schallplatten aus Kunstharz 1808* Russ.
- Malzac (A. C.)**, Insektenbekämpf. 697*F. — Insekticides Mittel 1244*F.
- Malzew (W. M.)**, Abbrand d. Legier.-Metalle im Hochfrequenzindukt.-Ofen 2246.
- Mamassachlissow (W. I.)**, Absorpt. u. Streuung langsamer Neutronen durch Protonen 278. — Zertrümmer. d. Be durch γ -Strahlen 4734. — Resonanzabsorpt. langsamer Neutronen durch Kerne 4898.
- Mameli (E.)** u. **Carretta (U.)**, Analyse d. W., d. Gases u. d. Schlammes d. „vorgeschichtl. Thermen“ v. Montegrotto-terme 2229.
- Mamisch (M. G.)** s. Katerow (W. I.).
- Mammen**, Kornkäfer 1241.
- Mamoli (L.)** u. **Vercellone (A.)**, Biochem. Hydrier. d. Dehydroandrosteron 2988.
- Mamon (C. T.)**, Biochem. Unters. v. Kanduli (Arius spp.) in verschied. Altersstufen 4876.
- Mamorstein (E.)** s. Waldmann (H.).
- Mamotenko (M.)**, Aktivier.-Energie im Rahmen d. Hund-Mullikenschen Theorie d. Valenz 4727.
- Mamtschenkow (J. P.)** u. **Paschkowskaja (A. J.)**, Anwend. v. Gründünger unter Gemüsekulturen 3392.
- Manaabe (S.)** s. Takasaki (M.).
- Manawul Patent Corp.**, Entbasten v. Pflanzensängeln 3246*E., F.

- Manceau (P.), Policard (A. A.) u. Ferrand (M.),** Chem. Best. d. Ascorbinsäure. 1. Mitt. 120; 2. Mitt. Reinig.-Verff. Anwend. d. Best. im Harn 1180.
- Manchen (F.)** s. Pestemer (M.).
- Manchester (F. H.)** s. Wingfoot Corp.
- Mandal (K. L.)** s. Neogi (P.).
- Mandalá (E. O.) u. Irrera (L.),** Konst. d. Halogenide d. Cyans 2146.
- Mandelbaum (M. R.) u. Swanson (P. F.),** Raffinat. v. Motortreibstoffen mittels „Floridin“ 2910.
- Mandelstam (L.) u. Leontowitsch (M.),** Ultraschallabsorpt. in Fll. u. damit zusammenhängende opt. Erschein. 1086.
- Mandelstam (S. L.)** s. Iwanzow (L.); Landsberg (G. S.); Wwedenski (L. J.).
- , **Raisski (S. M.) u. Zeiden (W. W.),** Quantitative spektralanalyt. Si- u. Cr-Best. im Tempergußeisen 2829.
- , **Smirnow (W. F.) u. Zeiden (W. W.),** Spektralmeth. zur quantitativen Analyse legierter Stähle 1985.
- Mandillon (G.)** s. Espil (L.).
- Mandle (H. H.),** Pastenförm. Metallfarbenanstrich 1032* Can.
- Mandran (G.),** Punktschweiß. v. Leichtmetalllegierr. 2254.
- Manecke (W.),** Verseif. d. Acetatseide 2457.
- Manegold (E.),** Capillarsysteme. 18. Mitt. 4346.
- Manfred (O.),** Vakuumpresse 3198.
- Mangeney (G.)** s. Battegay (M.).
- Mangini (A.),** Substituierte Phenylamine 2148. — Aromat. Nitroderiv. 9. Mitt. 1-Brom-3,4-dinitrobenzol 2765. — s. Carli (F. De).
- Mangold (E.),** Wrkg. d. Holzkohle in d. Tierfutter. 3563. — Verdauung u. Verwert. d. Rohfaser u. Cellulose beim Wiederkäuer u. Schwein 4170.
- , **u. Stotz (H.),** N-Bilanz beim Rinde mit Harnstoff u. Amidflocken als Ersatz v. Eiweiß 919.
- Mangun (L. B.),** Geschmacks- u. Geruchsprobleme in Kansas City 5010.
- Manhattan Co. u. Holslag (C. J.),** Elektrode zum Vergleichmäßigen d. Gefüges mehrschicht. Schweißnähte 1270* A.
- Manhattan Rubber Mfg. Division of Raybestos-Manhattan Inc. u. Kuzmick (J. N.),** Preßmasse zur Herst. v. Bremskörpern 212* A.
- Manjunath (B. L.)** s. Jois (H. S.).
- Mankin (W.),** Quantitative Analyse v. Ag-Au-Legierr. durch opt. Spektralanalyse 941.
- Manley (E.)** s. Texaco Development Corp.
- Manley (J. H.) u. Millman (S.),** Kernspin u. magnet. Moment v. Li^6 4903.
- Manley (R. E.)** s. Texas Co.
- Manly (R. S.)** s. Murlin (J. R.); Murlin (W. R.).
- Mann (C. A.), Lauer (B. E.) u. Hultin (C. T.),** Organ. Inhibitoren 422.
- Mann (D.),** Herst. v. Schädlingsbekämpf.-Mitteln 3208.
- Mann (F. C.)** s. McGowan (J. M.); Soskin (S.).
- Mann (F. G.) u. Purdie (D.),** Konst. v. komplexen Metallsalzen. 4. Mitt. Konst. einiger überbrückter Dipalladiumderiv.; neue Art v. Tautomerie 315. — Neue Art v. Isomerie zwischen komplexen Metallsalzen 318.
- Mann (F. G.), Purdie (D.), Wells (A. F.) u. Finn (A.),** Konst. v. komplexen Metallsalzen. 5. Mitt. Konst. v. Phosphin- u. Arsinderiv. v. Cu-(I)-jodid; Konfigur. d. koordinierten Cu-(I)-komplexe 3935.
- , **u. Saunders (B. C.),** Practical organic chemistry [1457].
- Mann (H.),** Pb-halt. Cu-Legierr. als Lagermetalle 1778.
- Mann (Hans),** Veränderr. im Fett winterschlafender Fledermäuse 1174.
- Mann (H. C.)** s. Wilton (T. O.).
- Mann (H. H.),** Art d. Gerstenwachstums auf durch $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ versäuerten Böden 3204.
- Mann (K. C.)** s. Burton (E. F.).
- Mann (K. E.)** s. Auer (H.).
- Mann (L.)** s. Tryon (F. G.).
- Mann jr. (M. M.) u. Bridge (L. A. Du),** Absol. photoelektr. Ausbeuten v. Mg, Be u. Na 2748.
- Mann (R. J.)** s. British Celanese Ltd.
- Mann (T.),** Gift. Pilze 381. — s. Keilin (D.).
- Mann (W. B.) u. Newell (W. C.),** Akkommodat.-Koeff. d. Deuteriums 296. — Energieaustausch zwischen einer Pt-Oberfläche u. H_2 - u. D_2 -Moll. 3290.
- Mannes (L. D.)** s. Kodak (Australasia) Ltd.
- , **u. Godowsky (L.),** Kodachromeverf. für Amateurkinematographie, ein subtraktives Dreifarbenverf. 1874.
- Mannesmannröhren-Werke,** Verbesser. d. Eigg., z. B. d. magnet. Eigg., v. Blechen oder Bändern 5037* D.
- , **Schneider (W.) u. Naeser (G.),** Beizen v. Transformatoren- u. Dynamoblechen 1271* D.
- Mannessier-Mameli (A.),** Einw. v. Anilinen auf Saccharin 3479. — Pyrolyse d. Saccharinoxims 3479. — Einw. v. Anilinen auf Thio-saccharin 3479. — Anilide d. o-Sulfamidothiobenzoessäure 3479. — Einw. v. Hydroxylamin auf Campherimid u. Dithiocampherimid 3493.
- Mannich (C.) u. Baumgarten (G.),** Schließ. u. Öffn. d. Trimethyleniminringes 2773.
- , **Borkowsky (F.) u. Lin (W. H.),** Tetralinderiv. mit bas. Seitenkette 2591.
- , **u. Fresenius (P.),** Hauptbestandteil d. äther. Öles d. Asa foetida 1957.
- , **u. Hoffmann (W.),** Rk.-Prod. aus Chinolin u. ω -Chloracetobrenzcatechin 1689.
- , **Koch (W.) u. Borkowsky (F.),** Aufbau v. β -Dekalon aus Cyclohexanon 2967.
- , **u. Roth (K.),** Rk. zwischen Crotonaldehyd u. Aminsäuren 1940.
- , **u. Schumann (P.),** 3,5-alkylierte 4-Oxopiperidine 89. — Tricycl. Oxetonderiv. 90.
- Manning (J. A.) Paper Co., Inc. u. Le Compte (T. R.),** Papier 4710* A.
- Manning (J. R.)** s. Berry (M. H.).
- Manning (P. D. V.),** Na-Salze 1996.
- Mannkopff (R.),** Quantitative spektralanalyt. Unters. v. Mineralien, bes. mit elektr. Lichtbogen 4831.
- Manolescu (L.)** s. Gheorghiu (C. V.).
- Manov (G. G.)** s. Brown (O. L. I.).

- Manschke (R.)**, Schädlingsbekämpf. mit wss. Derrispulverlsgg. 4847.
- Mansfeld (G.) u. Láncoz (A.)**, Stoffwechselwrkg. d. Thyroxins am Kaltblüter 4384.
- , **Tyukody (F. v.) u. Scheff-Pfeifer (I.)**, Angriffspunkt d. Thyroxins 643.
- Mansfeld Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüttenbetrieb Abt. Kupfer- u. Messingwerke**, Al-Bronze 5040*E., F.
- Mansfield (B.)** s. Nassau Smelting & Refining Co.
- Mansfield (W.)**, Materia medica, toxicology, and pharmacognosy [4987].
- Mansfield (W. R.)** s. New England Mica Co.
- Mansikkala (L.)** s. Virtanen (A. I.).
- Manske (R. H. F.)**, Alkaloide v. Fumariaceen. 11. Mitt. Zwei neue Alkaloide, Corlumin u. Corluminin, u. ihre Konst. 1439; 12. Mitt. *Corydalis scouleri* Hk. 1439; 13. Mitt. *Corydalis sibirica* Pers. 1440. — Vork. v. Acetylornithin 3658.
- Manson (G. J.)**, Kaugummi 3735*A. — s. Foster (N. L.).
- Manson (M. E.)**, Grauguß für Emaillierzwecke 4681.
- Manson (N.)**, Tables de constantes de l'acétylène et de l'oxygène [3548].
- Mantegazza (A.)**, Gebrauch u. Anwend. d. Formaldehyds 330.
- Mantell (C. L.)**, Al u. Bauxit 2015.
- Manteuffel (R.)** s. Borsche (W.).
- Mantere (V.)** s. Kauko (Y.).
- Manthey (E.)** s. Brückner (H.).
- Mantzell (E.)**, Kathod. Stromverteil. in galvan. Elektrolyten. 1. Mitt. Zn-Bäder 708; 2. Mitt. Ni-Bäder 4554.
- Manuel (W. A.)**, Neues Aufzeichn.-Formblatt für qualitative Analyse 133.
- Manuelli (G. C.)**, HBr 2654*It.
- Manufacture Métallurgique de Tournus**, Metallgefäß mit rostfreier Innenwand 1789*F.
- Manufacture de Tissus Techniques**, Zweiseit., undurchläss. Gewebe 1847*F.
- Manughevici (C.)** s. Candea (C.).
- Manuilow (P.)** s. Weichherz (I.).
- Manuilowa (N. S.)**, Aufslg.-Vorgang v. Schamottesteinen in einem Natron-Kalkglas 2657.
- Manville (I. A.)**, Zusammenhang zwischen Vitamin A u. Glucuronsäure beim Mucinstoffwechsel 2623.
- u. **Grondahl (J. W.)**, Wrkg. v. Brauereihefe auf d. Blutbildg. 1176.
- Manzoni-Ansidei (R.)**, Ramanspektr. d. Naphthalins 4084. — Ramanspektr. d. Opsopyrrols 4084. — s. Bonino (G. B.).
- Maragrin (A.)**, Metall. Werkstoffe für tiefe Temp. 2. Mitt. 2440.
- Marakas (J. G.)**, Traubenzucker in hochgereinigter Form 3727*F.
- Maranz (A. G.)**, Feuerfeste Chromitmaterien mit erhöhter Druckfestigk. bei hohen Temp. 2429. — s. Kljutscharov (J. W.).
- Marathon Paper Mills Co., Abrams (A.) u. Wagner (C. L.)**, Überzugsmasse 1038*A. — Biegsame, selbsttragende Filme u. Folien 1038*A. — Überziehen v. Papier oder ähnl. Material 244*A.
- Marathon Paper Mills Co., Abrams (A.), Wagner (C. L.) u. Forcey (G. W.)**, Wasserdichtes Papier 244*A. — Verwend. v. Wachs-Kautschuklsgg. 1038*A.
- , **Howard (G. C.) Co., Sandborn (L. T.), Salvesen (J. R.) u. Howard (G. C.)**, Vanillengewinn. 4294*A.
- Marble (J. P.)**, Wahrscheinl. Alter d. Monazits v. Mars Hill 45. — At.-Gew. d. Pb aus Bleiglanz v. Großen Bärensee, N. W. T., Canada 4893.
- Marbo Patents Inc., Gebauer-Fuelnegg (E.), Gebauer-Fuelnegg (M.) u. Moffett (E. W.)**, Chlorieren v. Kautschuk, Guttapercha, Balata, polymerisiertem Butadien, Isopren, Halogenbutadien 4701*A.
- u. **Winkelmann (H. A.)**, Kautschukhydrohalogenid 739*A.
- Marbo Products Corp.**, Überziehen v. Papier, Karton, Pappe u. dgl. 2502*E. — Kautschukumwandl.-Prodd. 4166*F. — s. Pyroxylin Products Inc.
- u. **Kratz (E. M.)**, Traggewebe für Gelatine- oder Caseinfolien 1355*A. — Luftdichtes Einwickelpapier 1601*A.
- , **Kratz (E. M.) u. Gebauer-Fuelnegg (E.)**, Filmgießunterlage 2714*A.
- u. **Winkelmann (H. A.)**, Stabilisieren v. Kautschukhalogeniden oder -hydrohalogeniden 739*A. — Niedrigviscose Kautschukhydrohalogenid 739*A.
- Marcelet (H.)**, In Pflanzenölen charakterist. Geschmack u. Geruch hervorrufoende Stoffe 228. — Ggw. v. KW-stoffen in Erdnußöl 1829.
- Marcelis (J.)**, Weißer Zement 976*Poln.
- Marchesi (F.)**, Einfl. d. Vitamin E auf d. Verlauf d. Wundheil. 2206.
- Marchionini (A.) u. Patel (C.)**, Vitamin A- u. Carotingeh. d. menschl. Blutserums bei Hautkrankheiten 4974.
- Marchlewski (L.)** s. Grinbaum (R.).
- Marchoux (E.)**, Brotgär. 2895.
- Marcinków (A.) u. Plazek (E.)**, Rk.-Fähigk. v. chlorierten aromat. Verbb.; Einw. gewisser Amine auf d. an d. aromat. Kern gebundene Halogen 3147.
- Marco (I. di) u. Marconi (F.)**, Thymusfunktionen; Verh. d. alimentären glykäm. Kurve bei thymektomierten Kaninchen 644.
- Marconi (F.)** s. Marco (I. di).
- Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. u. Leverenz (H. W.)**, Aufbringen einer Fluoreszenzschicht auf eine Unterlage 3034*E.
- u. **Umbreit (S.)**, Duktile, hämmerbare Mo-W-Legier. 4556*Aust.
- Marcus (B. A.)**, Kieferspannerbekämpf. mit d. neuen Berühr.-Gift „Detal“ 4847.
- Mardaschew (S. R.)**, Fermentative Synth. 1. Mitt. 3811.
- u. **Kusnetzow (T. J.)**, Fermentative Synth. 2. Mitt. 3812.
- u. **Mogilewski (M.)**, Vgl. d. Größe d. osmot. Druckes u. d. Geschwindigk. fermentativer Rkk. 4376.
- Marden (A. L.)**, Fließen d. Glases in Wannen 3847.
- Marder (M.)**, Anwend. physikal.-analyt. Beziehh. d. Zündwilligk. bei d. techn. Herst. v. Dieselmotoren 4183. — Beziehh. zwi-

- sehen d. Klopffestigk. d. Kraftstoffe u. d. Motoren 4713. — Best. analyt. Daten v. Mineralölen auf Grund aräometr. Messungen 4714. — s. Heinze (R.).
- Marder (M.) u. Frank (J.)**, Einfache Arbeitsweise zur Best. v. Methanol neben Treibstoffspiritus in Leichtkraftstoffen 1613.
- Marean (M.)**, Entfett. mit Lösungsmitteln 422.
- Marécaux (P.)**, Raffinierende Hydrier. v. C-halt. Stoffen 3437*F.
- Marek (E.)**, Aggressive Eigg. d. Leit.-Wassers nach Erfahrr. d. Analytikern 2650.
- Marek (J.)** s. Binet (L.).
- Marek (József), Wellmann (O.) u. Urbányi (L.)**, Chem. Zus. gesunder u. rachit. Knochen 646.
- Marek (L. F.)** s. Standard Oil Development Co.
- Marenco (F.)** s. Delfino (P. P.).
- Marenkow (J. A.), Blinder (I. I.) u. Freidman (S. M.)**, Cyanschlämme 941.
- Marenzi (A. D.)** s. Houssay (B. A.).
- Maresca (G.)**, Diuret. Wrkg. v. A. bei chron. Alkoholikern 3513.
- Margaretha (H.)** s. Eirich (F.).
- Margaritow (W.)**, Physikochemie d. Oberflächenerschein. in d. Technologie d. Kautschuks u. Gummis 2690.
- Margenau (H.) u. Watson (W. W.)**, Druckeinflüsse auf Spektrallinien 2545.
- Margival, Cires, encaustiques et produits d'entretien divers** [2295]. — Cirages. Crèmes pour chaussures, graisses et apprêts pour cuir [2295].
- Margolin (J. M.)** s. Messkin (W. S.).
- Margolina (N. M.)** s. Kadykow (B. I.).
- Margolina (S. S.)**, Rationelle Analyse v. Prodd. d. chlorierenden Röstens v. oxyd. u. sulfid. Cu-Verbb. 1487.
- Margolis (E. T.)** s. Kharasch (M. S.).
- Margraf (C.)** s. Neeff (T. C.).
- Margulis (H.)** s. Clarens (J.).
- Marguliss, Petrow u. Gassnikow**, Einfl. d. Sulfitier. d. gereinigten Eichenextraktes auf d. Gerbstoffmenge u. auf ihre Diffus.-Eigg. 498. — Ausarbeit. d. besten Bedingg. für Sulfitier. v. trockenem Weidenextrakt 498.
- Margutsch jr. (T.)**, Kunstdarm 462*Oe.
- Mariage (G.)**, Verleimen u. Oberflächenbehandl. v. Holz 500*F.
- Marian (V.)**, Ferromagnet. Curiepunkte u. absol. Sättig. einiger Ni-Legierr. 4471.
- Mariens (P.)** s. Itterbeck (A. van).
- Marillac (J. de) u. Sahnt (J.)**, Brikettier. v. Kohle 252*F.
- Mariller (C.)**, Alkoholentwässer. 2042*F. — u. Desse, Einfl. v. Salzen bei d. Dest. 2485.
- Marimpietri (L.)**, Experimentalunterss. über d. Kaliernähr. d. Getreides 2006. — s. Tommasi (G.).
- Marin (A. J.)**, Düngemittel 410*Belg.
- Marin (J. R.)**, Schmiermittel 3580*It.
- Marinelli (G.)**, Desinfekt.-Wert vergällten Alkohols 4393.
- Marinelli (L.)** s. Twombly (G. H.).
- Marinesco (N.)**, Darst. v. Koll. mittels Ultraschallwellen 804.
- Marischka (C.)** s. Bössner (F.).
- Marius, Verwend. v. Triäthanolamin** 660.
- Mark (H.)**, Viscosität hochpolymerer Stoffe 820. — Teilchengröße u. -form in Lagg. hochpolymerer Stoffe 820. — Konz. Lagg. hochpolymerer Stoffe; Best. d. Mol.-Gew. mit Hilfe d. Ultrazentrifuge 820. — Extreme Vers.-Bedingg. als Quelle d. Fortschrittes [1367]. — Osmot. Druck u. Mol.-Gew.-Best. bei hochpolymeren Stoffen 3457. — s. Dostal (H.); Eirich (F.); Halla (F.). — u. Philipp (H.), Struktur d. Proteine im Lichte d. Röntgenstrahlen 3347.
- Markarjan (J. A.)**, Künstl. Vitaminisier. v. Nahr.-Mitteln durch Vitamin D-Konzentrate. 1. Mitt. 1471; 2. Mitt. 4977; 3. Mitt. Vitaminisier. v. Sonnenblumenöl 4977. — s. Oppel (W. W.).
- u. Oppel (W. W.), Vers. zur Gewinn. anti-rachit. Präpp. aus Sterinen 1470.
- Marke (D. J. B.)** s. Garner (W. E.).
- Markees (S.)** s. Brentano (C.).
- Marker (R. E.)**, Empir. Meth. zur Vorhersage d. Konfigur. opt.-akt. C-Verbb. 3296. — s. Levene (P. A.).
- , Kamm (O.), Oakwood (T. S.) u. Laucius (J. F.), Sterine. 7. Mitt. cis- u. trans-3-Carboxyandrostanon, ein Östrus produzierendes männl. Geschlechtshormonderiv., u. Epicholesterin 625.
- Marketu (M.)** s. Schüler (H.).
- Markewitsch (A. M.)** s. Durdin (J. W.).
- Markewitsch (I.)**, Charakteristik d. freien S im Dichlordiäthylsulfid 2561.
- Markhoff (F.)**, Korros.-Schutz v. Mg durch elektrolyt. beeinflusste Veränder. d. Oberfläche 4288. — s. Nischk (K.).
- Markin (B.) u. Müller (R. L.)**, Unters. d. elektr. Leitfähigk. d. glasart. Ba-Borate 2922.
- Markó (A.)**, Aufarbeiten v. phenolhalt. Teerölen 3578*Ung.
- Markoff (N.)**, Vitamin C bei Typhus abdominalis 2206.
- Markow (M.)**, Diracsche Theorie d. Elektrons. 1. Mitt. 3595.
- Markowa (G. A.)** s. Rosanow (S. N.).
- Markowa (K.)** s. Leontjew (H.).
- Markowitsch (A. W.)** s. Grigorow (O. N.).
- Markowski (L. J.)**, Rk.-Fähigk. v. C-halt. Substanzen 3433.
- Marks (A.)**, Korros.-Schutz in Raffinieren 1541.
- Marks (B. M.)** s. Pont (Du) Viscoloid Co.
- Marks (G. W.)**, Einfl. v. Glutathion u. a. Substanzen auf d. Inaktivier. v. Katalase 1460.
- Marks (H. P.) u. Pak (C.)**, Best. d. neuen internationalen Maßeinh. d. Insulins in Verss. an Kaninchen u. Mäusen 3356.
- Marks (W. M.)** s. Washington (L.).
- Marksson (J.)**, Hohe Gärttemp. mit d. Hefe d. „Ja“-Rasse 1042.
- Markuse (K. M.)**, Bedrucken v. Natur- u. Kunstseide mit dauerhaften Farbstoffen; Anwend. v. Küpenfarbstoffen 1018. — Crêpe de Chine aus Kunstseide 1327.
- Markush (E. A.)** s. Pharma Chemical Corp.
- Markuze (Z.)**, Enthalten d. Blätter d. Schwarzwurzel Vitamine? 4116.
- Markwell (W. A. N.)**, Best. v. äther. Öl in Pflanzenmaterial 740.

- Markwick (A. H. D.)**, Form v. zerkleinertem Stein u. v. Kies u. ihre Mess. 4279.
- Markwood (L. N.)**, Insekticid 3699*A.
- Markworth (E.)** s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Marler (E. E. J.)** u. **Turner (E. E.)**, Orientierungswrkgg. in d. Diphenylreihe. 13. Mitt. Nitrier. d. vier 2-Halogen-4,4'-dimethyldiphenyle 3482.
- Marlies (C. A.)** s. Teschner (B. S.).
- Marlow (H. W.)** s. Huey (S. L.).
- u. **King (H. H.)**, S in Eiern 747.
- u. **Koch (F. C.)**, Einfl. d. Sexualhormone auf d. Geh. d. Blutes an Ca u. anorgan. Phosphat 3662.
- Marly, Soc. An.**, Steifen v. Kragen, Manschetten, Hemden u. dgl. 1847*F.
- Marmet (F.)**, Systematik d. Schwefelton. 1874.
- Marotta (D.)**, **Stefano (F. Di)** u. **Vercillo (A.)**, Reif. v. Mehl. 1. Mitt. Verh. d. Diastase 1820.
- Marotta (G.)**, Motortreibmittel 1619*It.
- Marple (K. E.)** s. Gilman (H.).
- Marquard (F. F.)**, Verkok. v. Kohle 2512*A.
- Marquardt (J. C.)**, Salzen u. Kochen v. Quarz bei d. Herst. verschied. Käsearten 2045. — Geschmack u. Aufrahm.-Fähigk. v. Milch; Wrkg. d. Temp. d. Heizmediums u. d. Art d. Pasteurisierung. 3422. — Europäische Käseerzeug. 3889.
- Marquardt (U.)** s. Schmidt (P. W.).
- Marquez (H. G.)**, Hochpotenzfrage v. Standpunkt d. exakten Naturwissenschaften 3511.
- Marrian (G. F.)** s. Cohen (S. L.); Odell (A. D.).
- Marriott (G. J.)** s. Harris (R. M.).
- Marriott (R. H.)** s. Berk (F. W.) & Co. Ltd.
- Marriott (T. G.)** u. **Ryner (A.)**, Rohre 4677* Belg.
- Marrs (G. O.)**, Aufarbeit. v. Au-Sanden 3871*A.
- Marschak (F.)**, Vers. zur elektrolyt. Gewinn. v. Ag-Salzen 4908.
- Marschalk (C.)**, **Koenig (F.)** u. **Ouroussoff (N.)**, Neues Verf. zur Einführ. v. Seitenketten in d. Anthrachinonkern 593.
- Marschall (A.)** s. Cădea (C.).
- Marschek (Z.)** s. Barta (L.).
- Marschner (R.)**, Enteisen. u. Entmangan. huminstoffhalt. Wasser in geschlossenen Anlagen mit hohen Filtergeschwindigk. 1220.
- Marschner (W.)**, Unschädlichmachen v. Kalk im Ziegelton 1507.
- Marsden (R. J. B.)** u. **Sutton (L. E.)**, Mesomerieeffekt d. Dimethylaminogruppe in Dimethylanilin u. Natur d. Wechselwrkg. mit Halogengruppen 56.
- Marsh (G. L.)** s. Joslyn (M. A.).
- Marsh (L. E.)** s. Bowser (S. F.) & Co. Inc.
- Marsh (M. E.)**, Ausnutz. v. Hexosen durch isoliertes Rattengewebe 2811.
- Marshall (A.)**, Kampfgase 264.
- Marshall (C. E.)**, Chem. Konst. in Bezieh. zu d. physikal. Eig. d. Tone 688.
- Marshall jr. (E. K.)**, **Emerson jr. (K.)** u. **Cutting (W. C.)**, p-Aminobenzolsulfonamid; Resorpt. u. Ausscheid.: Best. in Harn u. Blut 4661.
- Marshall (J.)** u. **Groves (K.)**, Feldmethoden zur Erprob. v. Apfelmotteninsekticiden 2436.
- Marshall (M. J.)** u. **Mac Innes (A. S.)**, Adsorpt.-Wärme v. O₂ an Kohle bei geringen Oberflächenkonz. 4478.
- Marshall (P. G.)**, Oxyanthrachinone. 2. Mitt. 1.2.5.6- u. 1.4.5.8-Tetraoxyanthrachinone 3487.
- Marshall (R. E.)** s. Groves (K.).
- Martell (P.)**, A. Nobel 2081.
- Martens (J.)**, Veränder. d. DE. d. AgBr bei Belicht. 1099.
- Martens (R.)**, Doppelter N; v. d. Natur d. Substanzen, die ihn bilden 1177.
- Mårtensson (E.)** s. Lehmann (J.).
- Mårtensson (J.)**, Wirkungen einiger Cholin-deriv. d. Eserins u. Atropins auf mit Cyclamin behandelte Kaulquappen 654.
- Marth (P.)**, Entsilber. photograph. Lsgg. durch auf Zellstoff fein verteilte Ag-Fäll.-Mittel 3588*D.
- Martin (A. E.)** s. Robertson (R.).
- Martin (A. I. P.)** s. Wooster (W. A.).
- Martin (A. J.)** s. Henderson (C. W.).
- Martin (A. R.)**, Dipolwechselwrkg. in Mischungen v. Bzl. mit einigen seiner polaren Deriv. 4490.
- Martin (E.)**, Vernicht. v. Insekten in Mehl, Teigwaren u. ähnl. Nahr.-Mitteln durch Kältebehandl. 1765*D.
- Martin (E. L.)**, Modifikat. d. Red.-Meth. v. Clemmensen 1134. — s. Fieser (L. F.).
- Martin (G.)**, L'industrie des matières colorantes [4561].
- Martin (George)** s. Rubber Producers Research Assoc.
- Martin (G. D.)** s. Monsanto Chemical Co.
- Martin (Harry C.)** s. Carborundum Co.
- Martin (Henry C.)** s. Ogg jr. (R. A.).
- Martin (H. E.)** s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
- Martin (J.)** s. Kesztyüs (L.).
- Martin (J. T.)**, Vork. v. Rotenon in Tephrosia macropoda Harv. 2634. — s. Tattersfield (F.).
- u. **Potter (C.)**, Wirksames, farbloses Pyrethrumblütenextrakt 3857.
- Martin (K.)** s. Kessler Chemical Corp.
- Martin (L. C.)**, **Whelpton (R. V.)** u. **Parnum (D. H.)**, Neues Elektronenmikroskop 2542.
- Martin (L. F.)** s. Dow Chemical Co.
- Martin (O.)**, Asphalteingußdecke 4889.
- Martin (P.)**, App. zur techn. Herst. neuzeitl. pharmazeut.-chem. Emulss. 2214. — Kunststoffe u. ihre Verwend. in d. pharmazeut. Industrie 3515.
- Martin (R.)** s. Denaeyer (M.-E.).
- Martin jr. (S. M.)** u. **Patrick (J. C.)**, Konst. d. Polysulfidkautschuks 736.
- Martin (W.)** s. Lange (E.).
- Martin (W. G.)**, Sandstrahlblasen 155. — s. Smith (A. O.) Corp.
- Martin (W. Mc K.)**, Gasabsorpt.-Gefäße für d. Labor. 1198.
- Martin-Gilis (L.)** s. David (M.).
- Martinenghi (G.)**, Asphalte, Bitumina u. Peche 3903.
- Martinsson (A. G.)** u. **Wwedenski (W. P.)**, Unters. v. Torflagerstätten [3098].

- Martinsson (E. E.)** s. Salkind (J. S.).
- Martius (C.)** u. **Knoop (F.)**, Physiol. Abbau d. Citronensäure 3973.
- Martjanowa (N. N.)** s. Wassiljew (A. A.).
- Marton (L.)**, Aufslg. Vermögen d. Elektronenmikroskops 2542. — Elektronenmikroskopie biol. Objekte 4137.
- Martynenko u. Brechunzow**, Möglichk. d. Regulier. d. Säuregrades v. kranken Hefen 1042.
- Martynenko (A. K.)** s. Borshkowski (S. E.).
- Martynzowa (S. S.)** s. Silbermann (G. B.).
- Marue (M.)**, Röntgenstrahleninterferenz v. geometr. Standpunkt aus 4604.
- Maruta (K.)**, Einfl. d. verschied. Allgemein-narkosen auf d. Blutholesteringeh. 1183.
- Maruyama (S.)**, Synth. v. Ascorbinsäure u. ihre Identität mit Vitamin C 1700.
- Marvel (C. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Ryden (L. L.).
- Marvin (M. E.)**, Oiticicaöl, ein neues Prod. aus Brasilien 2468.
- Marx (F.)** s. Haurowitz (F.).
- Marx (H.)** s. Arnold (O.).
- Marx (W.)** u. **Sobotka (H.)**, Choleinsäuren. 6. Mitt. Isomerie u. koordinative Valenz; farb. Choleinsäuren 2982.
- Marx (W. S.)**, Photomechan. Druckformen 268* A.
- Maryns (H. J.)** s. Detraux (V. V.).
- Marzöla (L. G.)**, Straßenbaumasse 3098* It.
- Masaki (K.)**, Absorpt.-Spektr. v. Nitroglycerin 4626. — Absorpt.-Spektr. d. Nitrocellulose 4626.
- Masárek (A.)** s. Bureš (E.).
- Masayama (T.)** s. Kotake (Y.).
- u. **Tatematsu (K.)**, Vitamin-C-Form in tier. Geweben 375.
- Mascarelli (L.)**, Biphenyl u. seine Derivv. 15. Mitt. Übergang d. Biphenylsyst. in d. Fluorensyst. 4930.
- Maschinenbau-Akt.-Ges. Golzern-Grimma**, Ununterbrochenes Regenerieren v. W. absorbierenden Hilfsfll. bei d. Herst. v. wasserfreiem Alkohol 4570* D.
- Maschinenfabrik Esslingen** s. Schumacher & Co.
- Maschinenfabrik Oerlikon**, Enthärten v. W. mittels elektr. Stromes 2840* Schwz. — Erzeug. elektr. isolierender Schichten auf Cu 5044* Schwz.
- Maschinenfabrik H. Simmon**, Stufenweises Trocknen, bes. v. Rübenschnitzeln 2693* Oe.
- Maschkowa (A.)**, Bakteriöl. Analyse v. gezuckerter kondensierter Milch u. v. Trockenmilch 2699.
- Maschmeijer jr. (A.) Inc., Maschmeijer (A. J. H.)** u. **Takens (E.)**, 1-Methyl-3-methoxy-4-tert.-butylbenzol 1016* A.
- Maschmeijer (A. J. H.)** s. Maschmeijer jr. (A.) Inc.
- Mascreé (M.)**, Wrkg. d. Acroleins auf d. Struktur d. Pflanzenzelle 1462.
- u. **Paris (R. R.)**, Vgl. d. Einw. v. Acroleindampf auf d. Zellstruktur u. auf d. Glucosidgeh. einiger pflanzl. Gewebe 1462.
- Masek (J.)**, Einfl. d. Alters d. Milch auf d. Empfindlichk. d. Storchschen Rk. 1316.
- Masel (W. A.)** u. **Asstanowitzkaja (S. N.)**, Geschwindigk. u. Richt. d. Grundumsetzungen bei d. Rkk. zwischen Al_2O_3 , Fe_2O_3 u. Na_2CO_3 311.
- Masing (G.)**, Rkk. im festen Zustand. 5. Mitt. Rkk. in festen Metallen 2331. — O. Bauer u. d. Entw. d. Korros.-Forsch. 1.
- u. **Laue (G.)**, Langdauernde zeitl. Änder. d. kathod. Überspann. am Pt 2749.
- u. **Ritzau (G.)**, Automaten-Al 995.
- Masini (N.)** u. **Violi (U.)**, Sn-Legier. 2864* It.
- Masino (C.)**, *Mentha aquatica* L. 1728. — Anwend. d. Perchloratzers. zur Best. v. Bi in organ. Salzen u. pharmazeut. Zubereit. 1729. — *Polygonum Hydropiper* 1978. — *Pinguicula vulgaris* L. 3976. — Herst. v. Jodeisenlebertran 3987.
- Mason (A. O.)**, Gewinn. v. ZnO 3870* Can.
- Mason (C. F.)**, Kitten — Angabe d. Zus. für Verb. v. Metallen mit Holz, Glas u. Stein 1076. — Lederklebmittel 2526.
- Mason (C. W.)** s. Jones (F. T.); Rochow (T. G.).
- Mason (L. H.)**, Kontinuierl. Reinigen u. Bleichen v. Wolle u. a. tier. Fasern 3742* A.
- Mason (R. C.)**, Sondenmessungen an Hochdruckbögen 2935.
- Mason (W. C.)** u. **Hutcheson (W. W.)**, Molkenpulver 227* E.
- Mason (W. H.)** s. Masonite Corp.
- Masonite Corp.** u. **Mason (W. H.)**, Wellpapier 1600* A.
- Massachusetts Institute of Technology**, Vertreiben oder Zerstören v. Nebel 946* E.
- Massay (H. S. W.)** u. **Burhop (E. H. S.)**, Intensität d. Röntgenspektrallinien d. schweren Elemente 522.
- Masseille (H.)**, Verschmutz. v. Schiffsböden u. ihre Verhinder. 2031.
- Massenbach (v.)**, Eiweißzeug. durch Gerstenanbau 4283.
- Massengale (O. N.)** u. **Bills (C. E.)**, Quantitative Best. v. Vitamin D bei Hühnern 918.
- Masserman (J. H.)**, Wrkg. v. Amylnatrium u. a. Arzneimitteln auf d. Rk. d. Hypothalamus d. Katze 4259.
- Massey (H. S. W.)** u. **Buckingham (R. A.)**, Best. d. van der Waals'schen Kräfte 270.
- u. **Mohr (C. B. O.)**, Wechselwrkg. leichter Kerne. 3. Mitt. Bind.-Energien v. He^4 , He^6 , Li^6 u. d. Kerne d. Typs 4 n 279.
- Massina (M. P.)** s. Rapoport (I.).
- Masslakowetz (J.)** s. Gorschkow (M.).
- Masslennikow (F. I.)**, Makroätzen v. Lagerlegier. auf Sn-Basis 1260.
- Masslennikow (M.)**, Techn. Kontrolle d. Rußherst. 3075.
- Masslennikow (S. P.)** s. Skworzow (A. A.).
- Massljanski (D. A.)** s. Krutitzki (W. D.).
- Massljanski (G. N.)** u. **Bljachman (E. M.)**, Mo-Katalysatoren 948* Russ.
- Masslowa (N. M.)** s. Sechtschodro (N. K.).
- Masson (D.)**, Phenolharzgetränkte Gewebe 1324.
- Masson (I.)**, Organ. u. anorgan. Chemie v. Jodoxyden 2565.
- Massopust (L. C.)**, Gleichzeit. Infrarot- u. Röntgenphotographie 2529.
- Masstrjukow (A. W.)**, Technologie d. Metalle [1011].
- Mast (L. R.)** s. Mast (S. O.).

- Mast (S. O.), Pace (D. M.) u. Mast (L. R.),** Wrkg. v. S auf d. Stärke d. Atmung u. auf d. respirator. Quotienten bei Chlomonas Paramäcium 1458.
- Mastagli (P.)** s. Palfray (L.).
- Master Builders Co. u. Scripture (E. W.),** Härten bituminöser Oberflächen 3098*A.
- Mastigli (E.),** Düngemittel 1512*It.
- Masuch (V.)** s. Juilfs (J.).
- Masuda (K.)** s. Katagiri (H.).
- Masumoto (H.),** Neue Legier. „Sendust“ u. ihre magnet. u. elektr. Eig. 4612.
- Masurenko (D. N.),** Differentialbeziehh. zwischen d. Diracschen Kugelfunktionen 2324.
- Masuyama (M.),** Gleich. d. elektr. Stromes bei gewöhnl. u. tiefer Temp. 3767.
- Matagrín (A.),** Hitzebeständ. Gußeisen u. Stähle 2854. — Sorbit. Neues Mittel zum Undurchdringl. u. Geschmeidigmachen 4043.
- Matano (C.),** Durch verschied. Faserstrukturen bedingte Intensitätsverteil. auf Debye- ringen. 1. u. 2. Mitt. 3155.
- u. **Nakamoto (M.),** Festigk. regenerierter Seidenfasern u. ihre Röntgenstrahlendiagramme 468.
- Matanzew (A.)** s. Jessin (O.).
- Matějka (J.),** Feststell. v. Ausblühh. auf keram. Waren u. ihrer Schädlichk. 3691.
- Matenko (J. J.)** s. Shirow (N. F.).
- Matériel (Le) Téléphonique (Soc. An.),** Imprägnieren v. Fäden oder Gewebe mit Polystyrol 396*F. — Elektr. Kabel mit ölgetränkter Papierisolat. 3531*F. — s. Standard Telephones & Cables, Ltd.
- Mather (E.)** s. Monsanto Chemicals Ltd.
- Mather (W. H.)** s. Krebs (E. T.).
- Mathes (J. A.) u. Lightbody (H. D.),** Giftigk. v. Derris u. Cube 2402.
- Mathes (M. E.)** s. Chaikoff (I. L.).
- Mathes (P. v.)** s. Hartmann (J.).
- Matheson (G. L.)** s. Standard Oil Development Co.
- Matheson (Harry)** s. Smith (E. R.).
- Matheson (Howard)** s. Shawinigan Chemicals Ltd.
- Mathews (A. P.),** Principles of biochemistry [635], [1961].
- Mathews (J. A.)** s. Lightbody (H. D.).
- Mathewson (C. H.),** Schwerere Nichteisenmetalle im Transportwesen 1257. — s. Mertz (J. C.).
- Mathewson (F. A. L.) u. Cameron (A. T.),** Unwirksamk. d. Parathormons 4115.
- Mathias (E.),** Krümm. d. D.-Durchmessers 32.
- Mathiesen (E.),** Olivenöl. 9. Mitt. Eingeführtes Olivenöl aus d. Ernte 1935—1936 3425. — s. Lunde (G.).
- Mathieson Alkali Works,** Chloritlsgg. 3690*E. — Na_2SO_4 3690*F.
- u. **Cunningham (G. L.),** Alkalimetallalkoholate 4425*A. — Alkalialkoholate 5045*A.
- u. **Mc Mullin (R. B.),** Carbonate aus Dicarbonaten 400*A.
- u. **Vincent (G. P.),** Beseitigen unangenehmen Geruchs 3989*A.
- Mathieu (G.),** Best. d. Reif.-Grades v. Tafeltrauben 5072.
- Mathieu (J.-P.) u. Perrichet (J.),** Opt. Eig. einiger Halogenderivv. v. Campher 326.
- Mathieu (S.)** s. Chevalier (R.).
- Mathing (W.)** s. Stock (A.); Wiberg (E.).
- Mathur (P. B.)** s. Singh (B. N.).
- Mathuszczik (F.),** Cu-Legier. 3712*It.
- Matjuschenko (A. A.)** s. Buromski (I. D.).
- Matla (W. P. M.),** Einfl. v. W.-Leit.-Röhren auf d. J.-Geh. d. W. 1499.
- Matorin (P. W.),** Abhängigk. d. Verdampf.-Wärme einer Fl. v. d. Temp. u. a. Parametern 2750.
- Matschak (H.),** Physiologie u. Pharmakologie d. Sterine. 3. Mitt. Einfl. d. Sterine in d. Salbengrundlagen auf d. Resorpt. percutan verabreichter Arzneimitt. 2209.
- Matschulan (G.),** Verlänger. d. Cocainanästhesie durch Acedicon 2631.
- Matsen (M.),** Drehvers. an Monelmetall 702.
- Matsubara (F.)** s. Kita (G.).
- Matsuda (R.),** Elektrolyt. Bldg. v. Persulfat. 1. Mitt. 2335.
- Matsuda (S.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Matsukawa (T.)** s. Fujii (K.).
- Matsumae (A.),** Hilfsmittel zum Einnehmen unangenehm schmeckender Heilmittel u. dgl. 4830*F.
- Matsumoto (K.)** s. Uchida (Shun-ichi).
- Matsumoto (N.),** Reversible Umwandl. d. Alkalicellulosen u. d. natürl. Cellulose ineinander 97. — In verschied. anorgan. u. organ. Medien gebildete PbCrO_4 -Kristalle 3922.
- Matsuno (K.) u. Han (K.),** Ramaneffekt organ. Substanzen. 5. Mitt. Ramaneffekt isocycl. Verbb. 1408; 6. Mitt. Ramaneffekt v. Sesquichamen u. a. Terpenen 1917.
- Matsuo (M.)** s. Kamita (K.).
- Matsuoka (M.),** Wrkg. v. Zuckerarten, Stärke u. Hefe auf d. Wachstum v. Albinoratten 4389.
- Matsuoka (T.),** Vitamin C. 18. Mitt. Wrkg. v. Licht auf d. Bldg. v. Vitamin C 2205.
- Matsuura (Akira)** s. Itano (A.).
- Matsuura (Akiyoshi)** s. Inouye (R.).
- Mattacotti (V.)** s. Hanson-Van-Winkle-Munning Co.
- Mattauch (J.),** Doppelfokussier.-Massenspektrograph u. Massen v. N^{15} u. O^{18} 2082, 3275. — Massenspektrograph. Mess. v. Kernbind.-Energien 4726. — Pack.-Anteile v. ^{86}Sr u. ^{87}Sr nach d. Doublettmeth. 4726. — Paar ^{87}Rb — ^{87}Sr u. d. Isobarenregel 4726.
- Mattauch (J.)** s. Brass (K.).
- Matthaei (L.) u. Zeuzem (J. O.),** Luftreinig., Entkeimen, Konservieren 4671*Schwz.
- Matthew (J. A.)** s. Spencer-Smith (J. L.).
- Matthews (F. J.),** Gefahr d. Weichwassers 1499. — W.-Reinig. für Kleinkesselanlagen 4277.
- Matthews (G. E.),** Fortschritte d. Photographie 1936 5096.
- Matthews (H. P.),** „Zerstäuben“ d. Hg als Endpunkt d. Permanganattitrat. bei d. Best. d. Verunreinig. d. Hg 3525.
- Matthews (J. W.)** s. Briscoe (H. V. A.).
- , **Holt (P. F.), Sanderson (P. M.) u. Briscoe (H. V. A.),** Filter für d. Prüf. v. industriellem Staub 938.

- Matthews (T. R.)** u. **Biemiller (L. E.)**, Gasgefeuerte Kästen für d. Glühen v. Stahlblechen 1516.
- Matthey (J.)**, Herst. v. Apparaten aus Edelmetall u. deren Salzen 705.
- Matthey (J.) & Co. Ltd.** = Johnson, Matthey & Co. Ltd.
- Matthias (A.)**, **Heins**, **Rau**, **Mendrzyk**, **Johow**, **Sommerguth** u. **Uhlig**, Dielektr. Verhalten d. Isolieröle im Betriebe 3193.
- Matthiessen (G.)**, Milchsäurebest. im Harn 4538.
- Matthijssen (H. L.)**, Schleiß- u. Schnellverwitter.-Verss. mit verschied. Farben 3879.
- Mattice (M. R.)** u. **Weisman (D.)**, As-Auscheid. im Harn. 1. Mitt. Normale Personen 4386; 2. Mitt. Einfl. v. Thiosulfat 4386.
- Mattick (A. T. R.)** s. **Davies (W. L.)**.
- Mattiello (J.)** s. **Work (L. T.)**.
- u. **Work (L. T.)**, Fließen, Dispers. u. Eindicken v. Leinölstandöl-Pigmentpasten 1027.
- Mattill (H. A.)** s. **Olcott (H. S.)**.
- Mattimore (H. S.)**, Widerstandsfähigk. v. Beton 4842.
- Matting (A.)** u. **Otte (H.)**, Nachbehandelte Gasschmelzschweiß. 176.
- Mattis (P. A.)**, Mikroskopie einiger gepulverter, getrockneter, endokriner Drüsen 1476.
- Mattison (E. L.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Mattocks (E. O.)**, Regel. d. Gaszus. in Glühöfen 2244.
- Mattson (V. L.)**, Cyanitbetrieb d. Celominen 1758.
- Mattyasovszky-Zsolnay (L.)**, Porzellanfabrikat. aus Rohstoffen Rumpf-Ungarns 3386.
- Matui (E.)**, Öllösl. Kunstharze 1291.
- Matula (V. H.)**, Auflös. v. Pechblende, um Radiumstandardpräp. herzustellen 559.
- Ra in d. Chemie u. Technologie 961.
- Matumoto (K.)** s. **Nishizawa (K.)**.
- Matuscheck (F.)**, Flußmittel zum Löten v. Al u. Al-Legier. 2020*It.
- Matuschka (B.)**, Nichtmetall. Einschlüsse in Ferrolegier. 1252.
- Matuszewski (T.)** s. **Pijanowski (E.)**.
- Matveieff (P.)**, Oxydat. v. Al 718*F.
- Matwejew (G. P.)** s. **Lapin (N. P.)**.
- Matwejew (L.)** s. **Kuhlberg (L.)**.
- Matwejew (N. I.)**, Reduzierbark. d. reinen Cassiterits im H₂-Strom u. Möglichk. d. Anwend. zur Sn-Best. in Erzen 1742.
- Matwejewa (T. W.)** s. **Bobko (J. W.)**.
- Matzko (S. N.)**, Bereicher. d. Margarine mit Vitaminen. 2. Mitt. Anreicher. d. Margarine mit Vitamin A mittels Carotinpräp. 916. — Antiskorbut. Präp. aus d. Kohlrübe. 2. Mitt. 1180.
- Matzurewitsch (I. K.)**, Unters. d. Öls aus d. Samen v. *Asclepias Cornuti* 463. — Erforsch. d. Kautschuks *asclepias cornuti* 3235. — Neue Synth. d. Sulfoderivv. d. 1.2.4-Triazols 4933.
- Mau (J.)** s. **Lehmann & Voss u. Co.; Voss (Helmuth)**.
- Mau (O.)** s. **Holstein (E.)**.
- Maublanc (J.-D.)**, Du Charbon de bois épuré pour les gazogènes et de sa répartition sur le territoire français [3582].
- Mauder (B.)**, **Springer (L.)** u. **Zschacke (F. H.)**, Veredl. d. Hohl- u. Flachglases [3391].
- Mauersberger (E. A.)**, Sulfonierte Stoffe 433*F.
- Maugé (L.)**, Chem. Industrien d. Kohle 2067.
- Mauge (R.)**, Grad d. Empfindlichk. u. d. photograph. Praxis 501, 2080.
- Mauler (E.)** s. **Pokorny (R.)**.
- Mauler (F.)** s. **Pokorny (R.)**.
- Maume (L.)** s. **Lagatu (H.)**.
- Mauney (S. F.)**, Erhalt. d. Dichte u. d. Vol. v. Rohöl im Bohrfeld 5084.
- Maurach (K.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Mauras (H.)**, Best. d. Löslichk.-Koeff. v. Naphthalindampf in Tetrahydronaphthalin u. Gasöl 2716.
- Maurer (Eduard)**, Wärmeleitfähigk. v. Crhalt. Stählen bei hohen Temp. 1776.
- u. **Bischof (W.)**, Verteil. d. S zwischen Metall u. Schlacke im bas. u. sauren Herst.-Verf. 990, 3398.
- Maurer (Ernst)**, Überziehen v. Kokillen u. a. Dauerformen 3058*D.
- Maurer (G.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Maurer (K.)**, Chemie d. Inkrete u. ihre wichtigsten Darst.-Methoden [653].
- Maurer (M. S.)**, Reinhalt. v. Kondensatoren mit Chloramin 1220.
- Maurer (W.)**, Lichtanreg. beim Stoß v. positiven Cs-Ionen gegen He-Atome 2928. — Lichtanreg. durch Stoß v. Li-Ionen gegen He-Atome; Spinerhalt.-Satz 4462.
- Mauri (A.)**, Gegen d. Vereinheitlich. d. Methoden zur Kontrolle d. Haltbark. d. Gläser 4843.
- Maurié (A.)** s. **Ribéreau-Gayon (J.)**.
- Mauritz (B.)** u. **Harwood (H. F.)**, Basalt. Gesteine d. Tatikagruppe im Plattenseegebiet 4080.
- Mauro (C.)** u. **Gow (W. G.)**, Schönen u. Konservieren v. Nüssen 1316*A.
- Mauss (H.)** s. **Mietzsch (F.)**.
- Mauthe (G.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Mauthner (F.)**, Tetroxybenzole 3134. — Synth. eines neuen Pyrogallolaldehyds 3480.
- Mauve (L.)** s. **Rieke (R.)**.
- Max (N.)** s. **Shell Development Co.**
- Maxia (C.)**, Photozellen beim Studium d. Chemi- u. Bioluminescenz: Gurwitsch-Effekt 3186.
- Maxim (N.)** u. **Copuzeanu (I.)**, Furanketone mit mehreren Doppelbind. 2. Mitt. Ungesätt. Ketone mit Pyrrolkern 3800.
- u. **Georgescu (E.)**, Einw. d. gemischten Organomagnesiumverb. auf d. β -Furylacrylsäureäthylester 3800.
- u. **Popescu (M.)**, Einw. d. gemischten Organo-Mg-Verb. auf d. Furanketone mit zwei konjugierten Doppelbind. 3329.
- Maximenko (M. S.)**, Welche N-Verb. muß in Schlacken v. Elektro Stahl als wahrscheinlich angenommen werden? 2440. — Wie ist d. Einfl. d. Preßdruckes auf d. Porosität d. Kohleelektroden? 3378.
- Maximow (G. A.)**, Schnellbest. d. Feuchtigk. im getrockneten Gemüse 2491.

- Maximow (I.)**, Kontrollfärb. v. Viscoseseide 470.
- Maximow (I. S.)**, Betriebsunters. v. großen Kupolöfen 3859.
- Maximow (W. I.)**, Verarbeit. v. Erzen d. Lagerstätte v. Kumak 4685.
- Maxolite Holdings Ltd.**, Trockenbatterie 2837*Ind.
- Maxted (E. B.)**, Stickstoffindustrie 1936 1752.
- Maxwell (H. L.)**, Verwend. v. Gußeisen für chem. Einrichtt. 2244.
- Maxwell (H. N.)** s. Green (J. B.).
- Maxwell (J. S.)**, Behandl. d. postoperativen Harnverhalt. mit Doryl 2633.
- Maxwell (L. R.)**, Verzögerte Töt. v. Maiskeimlingen durch Röntgenstrahlen 4520.
- Maxwell (W. H.)**, Water supply problems and developments. 2. ed. [2840].
- Maxwell (W. R.) u. Partington (J. R.)**, DEE. einiger mehrbas. Säuren. 2. Mitt. 4085.
- May (E. J.)**, Prüf. d. Zugfestigk. mittels d. exzent. Schopperringes 449.
- May (F.) u. Stühler (R.)**, Struktur tier. u. pflanzl. Cellulose. 2. Mitt. Röntgenfeinstrukturunters. 2178.
- May (G. S.)**, Überzugsmittel für Steine, Holz 3232*E.
- May (M. B.)** s. Abbott (J.).
- May (O. E.)** s. Moyer (A. J.); Ward (G. E.).
- May (P.)** s. Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.
- May (R. M.)**, Hexachloräthan im Kampf gegen Mückenlarven 695.
- May & Baker Ltd.**, Aralkylier. v. p-Aminobenzolsulfonsäureamid 4667*Ind.
- Mayer (A.)** s. Gasnier (A.).
- Mayer (C.)**, Gallenbildg. bei Pflanzen 2193.
- Mayer (C. F.)**, Neuzeitl. Trockn.- u. Heizausrüstt. für Fabrikate aus Porzellanemail 965.
- Mayer (F.)** s. Nottbohm (F.-E.).
- Mayer (G.)** s. Benediet (J.).
- Mayer (Georg)** [München] s. Prandtl (W.).
- Mayer (Georg)** [Wien] s. Epstein (H.).
- Mayer (Georges) u. Mayer (Joseph)**, Härten v. Gußstücken in d. Gießform 1786*F.
- Mayer (H. T.)**, Verdunst.-Plan v. Lacken 4696.
- Mayer (J.)**, Tabellar. Übersicht über Flüssigkeitsprengpatronen u. ähnl. ab 1920. 2317.
- Mayer (Joseph) s. Mayer (Georges).**
- Mayer (J. E.)**, Statist. Mechanik v. sich kondensierenden Systemen. 1. Mitt. 3928. — s. Ackermann (P. G.).
- u. Ackermann (P. G.), Statist. Mechanik v. sich kondensierenden Systemen. 2. Mitt. 3928.
- Mayer (K.) u. Wibaut (J. P.)**, Rk. Ni-Carbonyl mit Thiophosgen (CSCl_2) u. vermeintl. polymeres Kohlenstoffmonosulfid v. Dewar 4619. — Befriedigende Meth. zur Herst. v. Ni-Tetracarbonyl 4619.
- Mayer (N.)** s. Wurmser (R.).
- Mayers (M. A.)**, Verbrenn. v. Kohle 1335.
- Mayham (S. L.)**, Cu u. Sonnenbräun. 2890.
- Mayhew (W. N.)**, Wärmebehandl. v. Fe-Metallen 2449*A.
- Maynard (J. L.)**, Au-Best. in zahntechn. angewandten Au-Legier. 1489.
- Maynard (L. A.)** s. Dahlberg (A. C.).
- Mayne (J. E. O.)**, Moderne Korros.-Theorien. 2. Mitt. Verteil. d. Korros. 2448.
- Mayne (R.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Maynecord (W. V.)** s. Cook (J. W.).
- u. Roe (E. M. F.), UV-Absorpt.-Spektren einiger komplexer arom. KW-stoffe. 1. Mitt. 835.
- Mayo (F. R.)**, Red. d. Pyridinringes durch Ameisensäure 3957. — s. Kharasch (M. S.).
- Mayo (P.)**, Überzugsmasse für Tennisplätze 2725*A.
- Mayolo (S. A. de)**, Best. d. Konstanten α d. Feinstruktur nach d. Einheitstheorie d. elektromagnet. Feldes 4333.
- Mayor (Y.)**, Herst. u. Verwend. v. synthet. Thymol u. Carvacrol 425. — Herst. u. industrielle Verwend. v. Cu-Cl-Verbb. 695. — Synthet. Campherherst. 1274. — Essigsäure u. Essigsäureanhydrid aus Acetylen 2454. — Natürl. Thymol u. Carvacrol 2890. — Kondensat. u. Kühl. v. Fl. in d. chem. Industrie 3029. — Kiefernadelöle 3882. — Identifizier. u. quantitative Best. d. Thymols u. d. Carvacrols in d. äther. Ölen 4302. — Synthet. Bzn. 4315.
- Mayr (F.)** s. Diemair (W.).
- Mayrhofer (A.) u. Wasitzky (A.)**, Best. kleiner Mengen v. F in pflanzl. u. tier. Material 141.
- Mayrhofer (G.)**, Bohunek (H.) u. Hoch (H.), Abbau v. prakt. wasserfreien, cellulosehalt. Materialien zu wasserlöst. Prodd. 1578*Oe.
- Maywald (F. J.) u. Kunz (E. C.)**, Vulkanisat.-Regler u. Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 3236*A.
- Mazé (P.)**, 25 Jahre Fortschritt in d. Milchindustrien. 1. Mitt. 458; 2. Mitt. Butterherst. 458.
- Mazee (W. M.)**, Mess. d. DE. einiger verd. Salzlsgg. 1642.
- Mazer (C.) u. Israel (S. L.)**, Optimale Dosier. d. östrogenen Wirkstoffe 2802.
- , Israel (S. L.) u. Alpers (B. J.), Zeitfaktor in d. Rk. v. Hypophyse-Ovarium auf große Mengen östrogenen Hormons 1465.
- Mazille (M.)**, Cours de physique [4459].
- Mazoński (T.)** s. Sucharda (E.).
- , Mielecki (T.) u. Sucharda (E.), Rk. v. o- u. p-Nitrotoluol, sowie o-Nitrophenol mit Glycerin u. HCl 3141.
- Mazumdar (N. S.)** s. Bagechi (R. B. K. N.).
- Mazumder (M. M.)** s. Lever (D.).
- Mazza (F. P.)**, Dehydrogenier. einiger phenylaliph. Säuren durch Leberenzyme 2792.
- Mazzanti (C.)**, Motortreibmittel 4720*It.
- Mazzetti (C.)** s. Tiraferri (L. R.).
- M. B. C. Emulsion Comp. A/S.**, Bitumenhalt. Papierprodd. 3091*Dän.
- Mead (J. R.)**, Refraktometr. Saftunters. vor d. Ernte 2892.
- Mead (S. V.) u. Chipman (C. N.)**, Avertin-NO-O₂-Anästhesie bei Zahnchirurgie 379.
- Mead Corp.**, Einseit. Druckpapier 3573*D.
- u. Growdon (L. R.), Papier 3743*E.
- u. Hadfield (F.), Papier 2303*A.
- u. Reboulet (H. J.), Aufarbeit. v. Natronzellstoffablaugen 4885*E.

- Mead Research Engineering Co.**, Festhaftende Schutzüberzüge auf Metall 2257*D.
- , **Hochwalt (C. A.)** u. **Reboullet (H. J.)**, Vorbehandl. v. Metallen vor d. Aufbringen v. Überzügen 1271*A.
- Means (E. A.)** u. **Newman (E.)**, Blase für d. Destillieren im Hochvakuum 2310.
- Mears (R. B.)** s. **Dix jr. (E. H.)**.
- Mears (W. H.)** s. **Kistiakowsky (G. B.)**.
- Mease (R.)** s. **Harris (M.)**.
- Mebius-Schröder (H. L. R.)** s. **Liander (N. H.)**.
- Mecham (D. K.)** s. **Sandstedt (R. M.)**.
- Mechaniszyn (W.)** u. **Gorska (E.)**, Isolierendes u. wasserdichtes Material 1762*Poln.
- Mecheels (O.)**, Mercerisat. v. Baumwoll-Zellwolle gemischgespinnst 234. — Wie müssen wir d. Chemikerkoloristen ausbilden? 1836. — Substantivität einiger Textilhilfsmittel 2901, 4578. — Betriebs-einricht. u. Betriebsüberwach. in d. Textilveredl. [3746].
- u. **Goldschmidt (O.)**, Wer trägt d. Schuld an d. Zweischeinigg. v. Wollfärb. 725.
- Mechling (G. S.)** s. **Moffitt (J. A.)**.
- Mecke (R.)**, Absorpt.-Unterss. an KW-stoffen im nahen Ultraroten. 4. Mitt. Berechn. v. anharmon. Valenzschwingg. mehratom. Moll. 1124. — Berechn. v. Eigenfrequenzen mehratom. Moll. 3106. — s. **Gänswein (P.)**; **Vierling (O.)**.
- u. **Semerano (G.)**, Wrkg.-Weise d. Rot-u. Ultrarotsensibilisatoren 3584.
- u. **Zobel (A.)**, Sensibilisier. u. Hyper-sensibilisier. ultrarotempfindl. Schichten 3911.
- Meder (G.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Medes (G.)**, Stoffwechsel d. S. 3. Mitt. Ausscheid. v. Cystin durch n. Individuen 3510.
- Medical Research Council**, Special report ser. 217, Relationship of the iodine contents of water, milk and pasture to the occurrence of endemic goitre in two districts of England [377]. — Special report series. 216, Medical uses of radium. Summary of reports from research centres [381].
- Medicus (G.)**, Eigenerreg. v. Geiger-Müllerschen Zählröhren. 1. Mitt. Experimenteller Teil 797.
- Medlin (W. V.)**, Atomabstände in Auripigment, Realgar, Schlipfes Salz u. Ca-Hg-Bromid 286.
- Mednikjan (G. A.)** u. **Mirsojan (S. A.)**, Toxikologie d. Trikresylphosphats 2213.
- u. **Schtscherbakow (S. A.)**, Dynamik d. Schwankk. im Rest-N d. Blutes bei schmerzhaften Entzünd. 2203.
- Medwedew (A. A.)**, Best. d. Schlagfestigk. v. Gußeisen 2010.
- Medwedew (A. I.)**, Mechan. Eig. d. Filme aus gemischten Nitrocelluloselacken 1290.
- Medwedew (G.)** u. **Schelaumowa (A.)**, Anwend. d. Nephelometers bei Unterss. an Hefen 4875.
- Medwedew (J. W.)** u. **Chomitsch (A. G.)**, Änder. d. biochem. Eig. d. Hefen beim Waschen 1818.
- u. **Wyssotzkaja (N. S.)**, Mess. d. Biokatalysatoren d. Hefen 1817.
- Medwedew (S. S.)** s. **Abkin (A. D.)**.
- Medwedewa (N. B.)**, Autokatalyt. Stimulanz d. Funkt. d. Lungen 3357.
- Medwedkow (J. S.)**, Durchströmen v. Fil. durch poröse Materialien 2709. — s. **Glückmann (S. A.)**.
- Mee (A. J.)**, Organic chemistry [3160].
- Meehanite Metal Corp.**, Herat. v. Gußeisen im Kupolofen 5034*F.
- Meek (C. A.)** s. **Lunt (R. W.)**.
- u. **Lunt (R. W.)**, Energieausbeute d. Ionisat. bei d. elektr. Fäll. 545.
- Meerburg (G. F. G.)**, Phosphorlipide; Phosphorlipoidgeh. d. Blutes einiger Krebskranker 2395.
- Meerscheidt-Hüllessem (J. v.)**, Modifikat. d. Meth. v. Bergmann-Junk-Mayrhofer zur Best. d. Stabilität d. rauchlosen Pulver 2317.
- Meerwein (H.)**, **Bock (B. v.)**, **Kirschnick (B.)**, **Lenz (W.)** u. **Migge (A.)**, Reduzierende Wrkg. d. Metallalkoholate. 2. Mitt. 841.
- u. **Geschke (E.)**, Metallalkoholate u. Orthosäureester. 2. Mitt. Therm. Zers. d. Metallalkoholate u. Orthosäureester 841.
- , **Hinz (G.)**, **Hofmann (P.)**, **Kroning (E.)** u. **Pfeil (E.)**, Tert. Oxoniumsalze. 1. Mitt. 3311.
- , **Hinz (G.)**, **Majert (H.)** u. **Sönke (H.)**, Reduzierende Wrkg. d. Metallalkyle, bes. d. Al- u. Boralkyle 842.
- u. **Sönke (H.)**, Diäthylborsäure 844.
- Meerwein (H.)** [Zürich] s. **Karrer (P.)**.
- Mees (C. E. K.)** s. **Eastman Kodak Co.**
- Mees (W.)** s. **Zwieg (W.)**.
- Megaw (E. C. S.)** s. **Gwyer (R. G. B.)**.
- Megaw (H. D.)** u. **Simon (F.)**, D. u. Kompressibilität d. festen H_2 u. D_2 bei 4,2° absol. 505.
- Megrabjan (A.)** s. **Petrosjan (A.)**.
- Megrđichian (G. A.)** s. **Baril (O. L.)**.
- Mehl (E.)** s. **Thomas (R.) & Co.**
- Mehl (J. V.)**, Flachdruckverf. 2032*A.
- Mehl (R. F.)** s. **Daniloff (B. N.)**; **Gensamer (M.)**; **McBride (D. L.)**.
- Mehlenbacher (V. C.)**, Fett- u. Ölmikroskopie 2050.
- Mehler (E.)** s. **Hahn (A.)**.
- Mehlitz (A.)**, Süßmost. 4. Aufl. [1317].
- Mehmel (M.)**, Wassergeh. d. Minerale Kaolinit, Halloysit u. Montmorillonit 3936.
- Mehner (W.)**, Gasausscheid. als Ursache d. Filtereffektes 2643.
- Mehrle (R.)**, Krystallisat.-Grenzleist. d. Sudmaischenarbeit u. Maischwrg. v. W., gesätt. u. verd. Sirupen 2891.
- Mehta (S. M.)**, **Parmar (M. U.)** u. **Prasad (M.)**, Darst. v. Th-Phosphatgelen 548. — Viscosität v. Th-Phosphatgel bildenden Mischungen während d. Gelbldg. 1650.
- Meidert (F.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Meidinger (W.)**, Mess. d. Entwickl.-Geschwindigk. an einzelnen AgBr-Körnern 1874.
- Meier (A.)**, Gedämpfte Ziegel 2848.
- Meier (E.)**, Neue Lagermetalle, ihre Verarbeitung. u. Anwend. 419.
- Meier (Egon)**, Rostschutzanstrich u. Werkstoff 4160. — Rostschutzumstell. 4160.
- Meier (K.)** u. **Grampoloff (A. V.)**, Wrkg. d.

- UV-Strahlen auf d. Einlager. verderbl. Waren 2043.
- Meier (M. M.)** s. Newrejew (M. W.).
- Meier (M. S.)**, Agranulocytose als Vergift.-Folge. (Pyramidon, Cibalgin, Veramon, Allonal, Novalgin) 3987.
- Meigs (F. M.)** s. Pont (Du) Cellophane Co. Inc.
- Meigs, Bassett & Slaughter, Inc.** u. **Bencraft (G. R.)**, Reinig. v. Bastfasern 3431*A.
- Meihuizen (J. J.)** u. **Crommelin (C. A.)**, Dampfdrucke v. fl. Kr 2558.
- Meijer (T. M.)**, Annähernde colorimetr. Wertbest. v. Derrisextrakt 3858.
- Meili (J. E.)**, Verseif. v. Acetatkunstseide 5051.
- Meiling (R. L.)**, Prakt. Verbrauch v. Hagebutten als Träger v. Vitamin „C“ in d. tägl. Diät 4657.
- Meinel (K.)**, Brombind.-Zahl als Kennzahl für Fette 2496. — Brombind.-Zahl u. Standölkoch. 3567. — Nachw. konjugierter C-Doppelbind. 5001.
- Meinl (J.)** A.-G., Malzhalt. Kakaopulver 4306* Ung.
- Meinograph Process Inc.** u. **Snyder (L. B.)**, Photomechan. Wiedergabe mehrfarb. Bilder 1359*A.
- Meio (R. H. de)**, Cellulare Zusammenhänge d. Oxydore. 3498.
- Meir (G. E.)** u. **Mellor (J. W.)**, Fe-Oxydfarben 2844.
- Meisenburg (K.)** s. Winthrop Chemical Co., Inc.
- Meissner (A.)**, Elektr. Isolierstoff 678*A.
- Meißner (K. W.)** u. **Luft (K. F.)**, Hyperfeinstruktur d. Na-D-Linien 4903.
- Meissner (M.)** s. Thompson (H. W.).
- Meißner (W. W.)**, Chem. Grundatlas [3278].
- Meister (H.-J.)** s. Wurm (K.).
- Meister (M.)** s. Freudenberg (K.).
- Meixner (H.)**, Zwei neue alpine Pyrophyllitvorkk. 4351.
- Meixner (J.)**, Strahl.-Dämpf. u. Feinstruktur d. Balmerlinien d. H 526.
- Mejersson (T.)** s. Utewski (A. M.).
- Méker (L. J.)**, Hypersensibilisier. v. Dreifarbenrasterfilmen u. Regenerier. alter oder verschleierter Emulss. 1077, 1874.
- Melamed (F.)**, Analyse v. Bz-1-Chlorbenzanthron in Ggw. v. Dichlorbenzanthron 3681.
- Melchior (O.)** s. Kohlschütter (H. W.).
- Melczer (N.)**, Späte lichenoid. Hauterschein. nach reiner Arsenobenzol- bzw. Arsinsäurebehandl. 4391. — Örtl. Anwend. d. Pyronins gegen Schleimhauttripper 4982.
- Meldau (R.)**, Änderr. d. atmosphär. Staubgeh. durch mikroatmosphär. Einflüsse 545. — Physikal. Grundlagen d. Verdicht. staubförm. Arbeitsgüter 3842.
- Meldola (R.)**, Chemistry [4459].
- Meldrum (A. N.)** u. **Shah (N. M.)**, Einfl. d. Temp. auf Lsgg. v. Na-Phosphat in Ggw. v. organ. Säuren 3615.
- Meley (H. A.)** s. Evans (U. R.).
- Melichar (B.)** u. **Všetečka (L.)**, Neue mikro-maßanalyt. Meth. zur Harnsäurebest. in biol. Material 2417.
- Melichow (P. I.)**, Schlackeneinschlüsse im Stahl 4149.
- Mellanby (M.)**, Rolle d. Ernähr. als ein Faktor d. Widerstandsfähigk. gegenüber Zahn-caries 3360. — Beziehh. zwischen Ernähr. u. Zahnkaries 4973.
- Mellander (A.)**, Spalt. v. rac. α -Methylsulfidpropionsäure in ihre opt. Antipoden 1923.
- Mellen (H. L.)**, Fettdichtigk. v. Papier 3431.
- Mellen (M.)** u. **Seltzer (L. A.)**, Ex-temporeherst. isoton. Augentropfen 1978.
- Meller (K.)**, Einbrandkerben 4287.
- Meller (R.)**, Neues graph. Verf. zur Überprüf. d. tonricht. Wiedergabe 4056.
- Mellers (E. V.)** s. Dreyfus (H.).
- Melling (E.)**, Cumaronharze 4433.
- Mellor (A.)** s. British Celanese Ltd.
- Mellor (D. F.)** u. **Quodling (F. M.)**, Opt. Eig. u. Krystallstruktur einiger Verbb. vom Typ R_xMX_4 1640. — Krystallograph. u. opt. Daten für Cs_2CuCl_4 1640.
- Mellor (J. W.)**, Blasenbildg. d. Glasuren im Emailofen. 2. Mitt. 154. — Chemie d. chines. Kupferrotglasuren. 1. Mitt. 154; 2. Mitt. 2844. — Rissigwerden u. Abrollen v. Glasuren 1226. — Co- u. Ni-Farben 2843. — Verfärb. v. Chromoxydgrünfarben 2843. — Chemie d. Cr-Sn-Farben 2843. — Herbeiführ. v. Krystallen auf Glasuren 3040. — Plötzl. Zerbrehen v. gealterter Töpferware 3388. — s. Meir (G. E.).
- Melnick (D.)**, **Cowgill (G. R.)** u. **Burack (E.)**, Einfl. d. Nahr. auf d. Regenerier. v. Serum-eiweiß. 1. Mitt. Standardisier. d. experimentellen Technik 1177.
- Melnikow (A. C.)** s. Amelkowitzsch (I. I.).
- Melnikow (F. I.)** s. Glebow (S. W.).
- Melnikowa (A. A.)** s. Butkewitsch (W. S.).
- Melnikowa (A. I.)** s. Litwinow (N. D.).
- Meloche (V. W.)** s. Olson (E.).
- Melson (E. W.)**, Opt. Instrumente in d. Textilindustrie 238.
- Melton (R. L.)** s. Carborundum Co.
- Melville (H. W.)**, Quantenausbeute d. photosensibilisierten Zerfalls v. W. u. NH_3 2086. — Physikal. Chemie 2921. — s. Farkas (A.).
- Melville (K. I.)**, Einfl. v. Salzsättig. auf d. Urinansprechbark. gegen Pituitarius (-Hinterlappen-) Extrakt 2197. — Antidiuret. Körper aus d. Hypophyse im Blut bes. bei Schwangerschaftstoxikosen 4656.
- Memmen (F. C.)**, Hefe-Nucleinsäure u. ihre Spaltstücke 363.
- Menapace (D.)**, KW-stoffe aus Kautschukabfällen oder Altgummi 1039*It.
- Mencchi & Taddeo**, Pflanzenschutzmittel 982*It.
- Mendel (H.)** s. Bertram (S. H.).
- Mendel (L. B.)** s. Orten (J. M.).
- Mendell (T. H.)** s. Israel (S. L.).
- Mendelssohn (K.)** u. **Daunt (J. G.)**, Supraleitfähigkeit. v. La 4070.
- Mendelssohn (T.)**, Detailkurve 1079. — Konstrukt. d. Detailkurve. 2. Mitt. 1079.
- Mendenhall (C. E.)** u. **Voe (C. F. De)**, Photoelektr. Austrittsarbeit d. 211- u. 310-Flächen v. W 4340.
- Mendrzyk** s. Matthias (A.).
- Mendrzyk (H.)**, Wollschädig. an Papierfilzen 3739, 4707.

- Menees (T. O.)** s. Union Benevolent Association.
- Menefee (A. B.)** s. Armstrong (H. H.).
- Meneghetti (E.)**, Elementi di farmacologia [127].
- Menger (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Menger (K.)** Fortschritte in d. Behandlg. sozialwissenschaftl. Probleme [1367].
- Mengle (H. A. K.)** s. Bower (J. O.).
- Mennerich (F. A.)**, Mikroskopie v. Kunstseidenfäden 2300.
- Menon (A. S.)**, Abbeug. d. Lichtes durch koll. Lsgg. 1. Mitt. As- u. Sb-Trisulfidsole 2560; 2. Mitt. Cu-, Cu(OH)₂- u. HgS-Sole 3611.
- Menon (B. K.)**, Synthet. Verss. in d. Naphthalin- u. d. Phenanthrenreihe 1934.
- Menon (S. R. K.)**, Cocosfaser. 1. Mitt. Allg. Unters. 235; 2. Mitt. 2053.
- Menough (P. S.)**, Welle für hohe Temp. 5038*A.
- Menschikowa (W. N.)** s. Ssadirow (W. W.).
- Menschutkin (B. N.)**, W. W. Petrow 2. — Arbeiten v. M. W. Lomonossow über Physik u. Chemie [3758].
- Mensing (P.)**, Glasgespinst u. Kieselgur als Wärmeschutz 5018.
- Mentzel (A.)**, Fl. KW-stoffe durch therm. Behandl. v. Kohle, Torf o. dgl. 2311*D.
- Menzel (A. E. O.)** s. Heidelberger (M.).
- Menzel (D. H.)**, Theoret. Deut. d. Äquivalentbreiten v. Absorptionslinien 4335.
- u. **Goldberg (L.)**, Multipl. Stärken für Übergänge mit äquivalenten Elektronen 4334.
- Menzel (H.)** u. **Sahr (E. v.)**, Alkaliphosphate u. -arsenate. 2. Mitt. Na₃PO₄ 3933.
- Menzel (K.-C.)**, Boden u. Düng. in ihrer Wechselwrg. auf d. Flachsfaser 2240.
- Menzer (G.)**, Amethyste vom Brandberg in Deutsch-Südwestafrika 812.
- Menzies (A. W. C.)** s. Miles (F. T.); Shearman (R. W.).
- Menzinsky (G.)**, Neuer pH-Best.-App. mit Glaselektrode 4131.
- Meoss (J.)** s. Spitalny (A.).
- Meranze (D. R.)** s. Rothman (M. M.).
- Meranze (T.)** s. Rothman (M. M.).
- Merchant (W. C.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 3439*A.
- Mercier (J.-M.)**, Doppelbromid v. Fe u. NH₄ 4216.
- Mercier (M.)**, Auftragswerkstoffe bei d. Gas-schmelzschweiß. 421.
- Mercier (P.)** u. **Joyet (G.)**, Trenn. leichter positiver u. negativer Ionen zwecks Erreich. v. geladenen Luftströmen eines einzelnen Vorzeichens 797, 1643.
- Mercier (W. C.)** s. American Hatters & Furriers Co. Inc.
- Merck (E.)**, Bleichen v. Tabak 1827*D.
- , **Dalmer (O.)** u. **Werder (F. v.)**, Abbauprodukt d. Neoergosterins 2407*D.
- , **Rapp (B.)** u. **Russow (F. K.)**, In W. leicht zerfallende Tabletten 929*D.
- Merck & Co. Inc., Engels (W. H.)** u. **Weijlard (J.)**, Erdalkalisalze v. p-Oxybenzoesäureestern 1476*A., 4395*A.
- , **Major (R. T.)** u. **Cline (J. K.)**, Cholinabkömmlinge 383*A.
- Merckel (J. H. C.)**, Dehn. d. Gelatine 2752. — Viskosität u. Adsorpt. bei Amylumsolen 4214. — Einfl. d. pH auf einige Eig. v. Gelatine 4751.
- Merdinger (E.)**, Elektrolyte in d. Therapie 4979.
- Merenkow (B. J.)**, Edelsteine, techn. u. nutzbare Steine [964].
- Meres (M. W.)** s. Muskat (M.).
- Mérey (P.)**, Pressen d. Gewebe vom physikal. Standpunkt betrachtet 3570.
- Mergassowa (J. F.)**, Aktivier. d. Proteolyse bei Regenerat. u. bösart. Wachstum; Aktivier. v. Gewebsproteasen durch Kochextrakt aus Geweben regenerierender Amphibienorgane 3498.
- Mergelow**, Neues Verf. zur Beobacht. d. Fermentat.-Prozesses v. Tabak 2697.
- Merica (P. D.)** s. International Nickel Co. Inc.
- Merigoux (R.)** s. Trillat (J.-J.).
- Merkel (E.)** s. Wiegand (C.).
- Merkel & Kienlin G. m. b. H. u. Maier (Walter)**, Oxyarylcarbonsäureester 4534*D.
- Merkelbach (O.)**, Strahlenfilter für d. infrarote u. rote Spektralgebiet 1482.
- Merkulow (L. G.)**, Wrkg. d. vegetativen Innervat. u. vegetativer Gifte auf d. Sekret. v. Darmsaft 1723. — Narkotica u. sekretor. Darmfunkt. 2. Mitt. Analyse d. Wrkg.-Mechanismus d. Narkotica auf d. Darmsekret. 1723; 3. Mitt. Wrkg. d. Pituitrins auf d. Darmsekret. 1723.
- Merli (C.)** u. **Urzi (A.)**, Curiosità chimiche [512].
- Merli (E.)**, Schönheitsmittel 4567*It.
- Merliss (M. N.)**, Gewinn. v. chem. reiner HCl direkt aus d. Sulfatofengasen 1751.
- u. **Petrowa (O. D.)**, Beschleunigtes Verf. zur Best. v. N-Oxyden in d. Abgasen d. Turmschwefelsäureanlagen 4998.
- Merlo (A.)**, Anwendd. d. fl. Cl₂ 683.
- Merriam (H. F.)** s. General Chemical Co.
- Merriam (R.)** u. **Laudermilk (J. D.)**, Zwei Diopside vom südl. California 1400.
- Merrick (W. A.)**, Drucken mit Gummi 3231.
- Merrill (C. W.)**, Sn 173.
- u. **Gaylord (H. M.)**, Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in Californien, Nevada u. Oregon 175.
- Merrill (D. R.)** s. Bray (U. B.); Union Oil Co. of California.
- Merrill (J. A.)** s. Wingfoot Corp.
- Merrill Co., Haun (J. C.), Mills (L. D.)** u. **Crowe (T. B.)**, Edelmetalle aus Erzen durch Cyanidier. 4291*E.
- , **Mills (L. D.)** u. **Crowe (T. B.)**, Ausfäll. v. Au aus Cyanidlsgg. 1008*A.
- Merrimac Chemical Co., Inc.** u. **Sargent (N. A.)**, Alkohole u. bzw. oder Äther 427*A.
- u. **Taylor (M. H.)**, Korros.-Verhüt.-Mittel 3223*A.
- , **White (J. F.)** u. **Wilson (W. S.)**, Gewinn. v. Ferrisulfat 964*A.
- Merritt (C. A.)**, Zinnförm. Dolomite v. Mayor County, Oklahoma 813.
- Merritt (E. H.)** s. Laminating Patents Corp.
- Merritt (J. R.)** s. Gilfillan (F. A.).
- Merritt (K. K.)** s. Davidson (L. T.).
- Merry (E. W.)** s. Lloyd (D. J.).
- Merten (W. J.)** s. Pittsburgh Rolls Corp.

- Mertens (E.) u. Fonteyn (M.)**, Polymerisat. d. Methylacrylsäurenitrils 1129.
- , **Hellinckx (L.) u. Hoffmann (C. de)**, Hydrier. d. Congokopals 1802.
- Mertz (J. C.) u. Mathewson (C. H.)**, Löslichk. v. Elementen d. Gruppe V^b d. period. Syst. in festem Cu 288.
- Mervennée (C. J. van)**, Einfl. elektromagnet. Wellen auf d. periphere Blut v. Kaninchen 116.
- Mervin (H. E.) s. Morey (G. W.)**.
- u. **Lombard (R. H.)**, Syst. Cu-Fe-S 4728.
- Merz (A.)**, Absorpt.-Spektren d. Pr-Salze u. ihre Zeemaneffekte 4737.
- Merz (V.)**, Extrakt. v. Ölsaaten 2048.
- Merz & Co. Chemische Fabrik**, Haltbare Lsgg. d. p-Aminobenzoyldiäthylaminoäthanol 3828*D.
- Merzlin (R. W.)**, Physikal.-chem. Eig. einiger sich entmischender wss. Systeme, die v. Aminen gebildet werden 4624. — Innere Reib. v. bin. Systemen in d. krit. Zonen 4625.
- u. **Usst-Katschkinzew (W. F.)**, Schichten-bldg. in bin. fl. Systemen 270. — Homogenisier. einiger wss. Aminosysteme mit oberer krit. Entmisch.-Temp. durch Amine 4624.
- Meschter (E.)**, Elektronenemiss. v. Bedeck.-kathoden 3924.
- Meschtscherjakow (W.) u. Kapatzinski (S.)**, Verarbeit. v. Artemow-Erdöl 1855.
- Meshebowskaja (E.) s. Pipik (O.)**.
- Mesle (F. C.)**, Galvan. Versilber. 4554.
- Meslier (R.)**, Documents sur les nouvelles methodes de soudure Autogene oxy-acetylenique [2682].
- Mesmer (G.)**, Fließerscheinn. beim Spann.-Meßverf. nach J. Mathar 998.
- Mesnard (P.)**, Komplexsalz d. Hexamethylen-tetramins; Cuprohydrocyanid 1212. — Cuprocyanwasserstoffreagens, ein Fäll.-Mittel d. Methylenblaus 1212.
- Mesquita (B.) s. Schön (Karl)**.
- Messenger (T. H.) u. Scott (J. R.)**, Erweichen u. Gefrieren v. Crepe 4699.
- Messer (W. E.) s. United States Rubber Co.**
- Messerle (K. W.)**, Mit O₂ angereicherter Gebläsewind im Hochofenbetrieb 3860. — Optimaler Ausdehn.-Koeff. d. Nutzraumes v. Kokshochöfen 3859.
- Messerly (G. H.) s. Aston (J. G.)**.
- Messerschmidt (W.)**, Reststrom v. Ionisat.-Druckkammern u. Druckabhängigk. d. Ionisat. durch Ultrastrahl. 520. — Ultrastrahlungsstöße 520.
- Messina (E. P.) s. Amati (A.)**.
- Messkin (W. S.) u. Margolin (J. M.)**, Ni-freie Legierr. hoher magnet. Stabilität 2248.
- Messonshnik (S. S.) s. Korenman (I. M.)**.
- Mestern (H. E.) s. Kaufmann (H. P.)**.
- Mészáro (K.) u. Laubál (S.)**, Behandl. d. multiplen Sklerose mit Na₂S₂O₃ 4983.
- Metal Carbides Corp., Dix (H. W.) u. Bats (J. H. L. de)**, Diamanthalt. Hartmetalllegierr. 5042*A.
- Metal Closures Ltd.**, Verwend. v. Benzylcelluloseäther 3574*Dän.
- Metal-Finishing Research Corp.**, Schutzüberzüge auf Metallen 1273*D., A., E.
- u. **Tanner (R. R.)**, Schutzüberzüge auf Al 1273*A. — Emaillieren v. Fe 4844*Can.
- , **Tanner (R. R.) u. Lodeesen (H. J.)**, Schutzschichten auf Metallen 1789*A.
- , **Tanner (R. R.) u. Thompson (J. S.)**, Überzüge auf Al 718*Can.
- Metallgesellschaft Akt.-Ges.**, Schwammgummi u. Gegenstände aus solchem 450*Ung. — SO₂ 961*Poln. — Verbessern v. Kautschukmilch 1037*Tschech. — Zweistuf. Verf. zur gleichzeit. Herst. v. Erdalkalialuminat u. Ferrophosphor mit hohem P-Geh. 2017*D. — Gewinn. v. SO₂ aus Gasen 2232*Belg. — Fettspalt. 2708*F. — Reinig. v. Röstgasen 2835*It. — Kontinuierl. Gewinn. v. S u./oder H₂S oder Gemischen v. H₂S, SO₂ u. S aus S-halt. Materialien 2841*D. — Verarbeit. v. S-halt. Rohstoffen auf S u./oder H₂S oder Gemischen dieser mit SO₂ 2841*D. — Dauerform für Metallguß 3058*D. — Salze mit niedr. W.-Geh. oder W.-freie Salze 3533*E. — Modifizieren v. Al-Si-Legierr. 3712*It. — Konzentrieren v. Kautschukmilch 5063*E., F.
- u. **Brücke (O.)**, Selektive Hydrier. v. Fettsäuren 1594*E.
- , **Debuch (C. P.) u. Markworth (E.)**, Unmittelbares Gewinnen v. metall. Fe 1266*D. — Red. v. Fe-Erzen 2860*D.
- u. **Soc. Continentale Parker**, Behandl. v. eisernen Oberflächen in phosphathalt. Bädern 2021*F., Oe.
- Metallisation Ltd. u. Ballard (W. E.)**, Korros.-Schutz v. Flugzeugteilen 2865*E.
- Metallisator-Betrieb R. Hopfelt**, Anod. Oxydat. v. Al oder seinen Legierr. 718*D.
- Metallpapier-Bronzefarben-Blattmetallwerke Akt.-Ges.**, Schriftgußmaternblatt 3412*D.
- Metallwerke Akt.-Ges. Dornach u. Brunner (A.)**, Bronzieren v. Cu u. Cu-Legierr. 1789*A.
- Metallwerke Stabenow A.-G.**, Messinglegierr. für Oberflächenkondensatoren 424*Schwz.
- Metcalf (A. C.) s. Speas Mfg. Co.**
- Metcalf (F. T.)**, Schützen v. Faserstoffgut vor Pilzbefall 4310*E.
- Metcalf (R. W.)**, Feldspat 2236. — s. Adams (W. W.); Bowles (O.); Geyer (L. E.).
- Metcalf (T. P.) s. Clemo (G. R.)**.
- Metchersky (M. N.)**, Sperry-Verf. zum Nachw. v. Fehlern in Schienen 4013.
- Meter (J. W. Van) u. Feters (G. E.)**, Insekticide u. fungicide Mittel 168*A.
- Metkaf (G.)**, Gütesteiger. v. Stahlblöcken durch Warmhauben 2670.
- Metlitzkaja (R. A.) s. Zuckermann (B. I.)**.
- Metrolian (Le)**, Bindemittel 4871*F.
- Metrot (M.) s. Louis (M.)**.
- Mettler (C.) s. Geigy (J. R.) A.-G.**
- Metz (A.)**, Neues Dilatometer für therm. Metallanalysen 2252.
- Metz (L.)**, Wirksammk. wss. Salzlsgg. als Mittel zur Feuerbekämpfung. 2646.
- Metzger (A.) s. Böhme Fettchemie-Ges. m. b. H.**
- Metzger (F. J.) s. Air Reduction Co. Inc.**
- Metzger (W.) u. Fischer (H.)**, Autoxydat. in d. Pyrrolreihe, sowie neue Synth. d. Diimido-

- porphyrine. 3. Mitt. Curtiuscher Abbau in d. Pyrrolreihe 2613.
- Metzner (A. W.)** s. Sherman (J. Q.).
- Metzner (H.)** s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Metzner (P.)**, Stoffwechseländerr. bei einseit. belichteten Keimpflanzen 2796.
- Meulen (P. A. van der)** s. Ditmars (J. R.).
- Meunier (F.)**, Schnelligk. d. CO-Dissoziat. in Ggw. v. Fe u. dessen Oxyden 413.
- u. **Rosenthal (D.)**, Lichtbogenschweiß. v. Stählen hoher Festigk. 706.
- Meunier (J.)**, Jodakkumulator 954* Belg.
- Meunier (L.)** u. **Vaney (C.)**, La tannerie. T. II. [5096].
- , **Vaney (C.)**, **Chambard (P.)**, **Jamet (A.)**, **Gastellu (C.)** u. **Loos (R.)**, La tannerie, étude, préparation et essai des matières premières, théorie et pratique des différentes méthodes actuelles de tannage, examen des produits fabriqués. T. I [2319].
- Meunier (P.)**, Neue quantitative Erwerb. d. biol. Chemie: Allometrieformel 634.
- Meurice (R.)**, Best. d. P_2O_5 in Superphosphaten 166.
- Meurs (G. J. van)** u. **Baudet (H. P.)**, Beginnselen der scheikunde. 1. Algemene en anorganische scheikunde. 7. dr. [2082].
- Meyenburg (H. v.)** s. Erlenmeyer (H.).
- Meyer (A.)**, Maßanalyt. Best. d. Pb in Schraubenmessing u. ähnl. Legier. 4134.
- Meyer (Alfred)** s. Dixon (T. F.).
- Meyer (André)**, Indogenide; Beziehh. zwischen ihrer Farbe u. ihrer Konst.; Anwend. in d. analyt. Chemie 3337.
- Meyer (August)**, Chron. Bzl.-Vergift. u. Vitamin C 2625.
- Meyer (A. F.)**, Eig. d. im Walde gewonnenen Trinkwassers 1220. — Entsäuer., Enteisen. u. Entmangan. d. Trink- u. Brauchwassers 1749.
- Meyer (C. E.)** u. **Rose (W. C.)**, Konfigur. v. α -Amino- β -oxy-n-buttersäure 3477.
- Meyer (D.)**, Sicherh.-Glas 4676* Belg.
- Meyer (E.)**, Isolat.-Unterlage für Belagstoffe, bes. für begehbbare Belagstoffe 4180* Schwz.
- Meyer (Friedrich)**, Steinkohlenschwel. in neuzeitl. Anlagen 2715.
- Meyer (Fritz)**, Einfaches Thermobarometer zur Umrechn. d. Gasvolumina auf Normalumstände 133.
- Meyer (Georg)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Meyer (Gottlieb)**, Härten v. Holz, bes. Skiholz 3899* Schwz.
- Meyer (G. L. N.)**, Behandeln v. Kaffee 461* A.
- Meyer (G. M.)** s. Levene (P. A.).
- Meyer (H. C.)**, Zirkon 961.
- Meyer (H. E.)**, Beziehh. zwischen Schilddrüse u. Zentralnervensyst. 3505.
- Meyer (H. M.)**, Hg 173. — s. Dunlop (J. P.); Furness (J. W.); Pehrson (E. W.); Shore (F. M.).
- Meyer (H. O.)**, Elektr. Regeln d. Temp. 3529.
- Meyer (J.)**, **Domann (H.)**, **Müller (W.)** u. **Neuhaus (A.)**, Ester d. Eisencyanwasserstoffsäuren. 1. Mitt. Ester d. Ferrocyanwasserstoffsäure 3774.
- u. **Hoehne (K.)**, Neue Halogenosalze d. Rh 4620.
- u. **Kawczyk (M.)**, $RhCl_3$ 44.
- Meyer (J.)** u. **Spormann (W.)**, Verh. d. $HClO_4$ bei analyt. Arbeiten 4671.
- u. **Taube (W.)**, Cu-Salze v. Aminosulfonsäuren 315.
- Meyer (Karl)** [New York], **Dubos (R.)** u. **Smyth (E. M.)**, Hydrolyse v. Polysaccharidsäuren v. Glaskörpern, Nabelschnüren u. Streptococcus durch d. autolyt. Enzym v. Pneumococcus 4246.
- Meyer (Karl)** [Rostock], Desinfekt.-Mittel u. ihre Anwend. 925. — Campher 3548.
- Meyer (Kurt)** s. Scholl (R.).
- Meyer (K. E.)** s. Ruzicka (L.).
- Meyer (K. H.)** s. Brill (R.); Lotmar (W.).
- u. **Ferri (C.)**, Eig. höherer Polymerer in Lsg. 3. Mitt. Einw. d. UV-Lichtes auf Kautschuklsg. 565. — Elast. Eig. d. elast. u. d. kollagenen Fasern u. ihre mol. Deut. 1472.
- , **Hauptmann (H.)** u. **Sievers (J.-F.)**, Durchlässigk. v. Membranen. 3. Mitt. Ionen-durchlässigk. nichtwss. Fl.-Schichten 1649.
- , **Lotmar (W.)** u. **Pankow (G. W.)**, Polyphosphornitrilchlorid, d. anorgan. Kautschuk 307.
- u. **Misch (L.)**, Bau d. kryst. Anteils d. Cellulose. 5. Mitt. 3804.
- u. **Sievers (J.-F.)**, Durchlässigk. v. Membranen. 1. Mitt. Theorie d. Durchlässigk. für Ionen 1648; 2. Mitt. Verss. mit künstl. selektiven Membranen 1649; 4. Mitt. Strukturen pflanzl. u. tier. Membrane 1650. — Kautschukelast. Eig. bei Se 3933.
- Meyer (L.)**, Optimale Strukturform d. Ackerbodens 978.
- Meyer (Lothar)** s. Hiller (K.).
- Meyer (M.)**, α -Äthoxysäuren d. Äthyleneihe 1412. — Synth. d. α,α' -Diäthoxydicarbonsäuren mit geraden Ketten 4087. — Zwei neue Aldehyde d. Äthyleneihe 4492.
- Meyer (O.)** s. Kippe (K.-H.).
- Meyer (Paul)** [Dortmund] s. Krüger (C. L.) G. m. b. H.
- Meyer (Paul)** [Tamaris-sur-Mer], Koll.-osmot. Druck d. Blutes einiger wirbelloser Landtiere 644.
- Meyer (R.)**, Mineralölraffinat. 4718* F.
- Meyer (R. J.)**, Nomenklatur anorgan. Verbb. 2921. — Kommiss. zur Reform d. Nomenklatur d. anorgan. Chemie; Nomenklatur d. anorgan. Verbb. 3589.
- Meyer (R. O.)** u. **Behrens (H. C. A.)**, Krystallisieren 963* A.
- Meyer (S.)**, Temp.-Abhängigk. d. Absorpt. bei Gläsern im Ultrarot u. UV 1999.
- Meyer (W.)**, Prüf. d. Flammenschutzmittel für Holz 3088.
- Meyer (W. R.)**, Elektroplattier. v. Pb-Sb-Legier. 2447. — Ausrichtende Wirkungen d. geometr. u. krystallinen Gefüges d. Grundmetallkathode auf d. Krystallgefüge d. Elektroüberzüge 4287.
- Meyer-Bahlburg**, Düng. d. Getreides 2664.
- Meyer Bodansky** = Bodansky (M.).
- Meyercord Co., Carr (J. B.)** u. **Wilson (S. P.)**, Abziehverf. 2273* A.
- Meyerhof (O.)**, Flavinenzyme 109. — Verss. über zellfreie alkohol. Gär. 636.
- u. **Kiessling (W.)**, Geschwindigk. d. zy-

- mat. Zuckergär. u. d. Ursprung d. I. Harden-Youngschen Gär.-Gleich. 4110.
- Meyerhof (O.) u. Ohlmeyer (P.)**, Unersetzbarkeit d. Cozymase für d. enzymat. Milchsäurebldg. 635.
- **Ohlmeyer (P.) u. Möhle (W.)**, Cozymase als Ampholyt 4961.
- **u. Schulz (W.)**, Wärmetön. d. Aldolkondensat. d. Hexose-*l*-phosphorsäure 4245. — Quantitative Best. d. Hexosen durch Gär. 4273.
- Meyers (C. W.)**, Wie d. übl. Ausführ. d. Drahtverzink. Duktilität u. a. Eigg. beeinflusst 422.
- Meyers (S. L.)**, Zemente für Ölbrunnen 2002.
- Meyersberg (G.)**, Abweichungen bei d. verschied. Unters.-Methoden d. Gußeisens 988. — Ist Gußeisen ein spröder Werkstoff? 2439. — Gußeisen als Werkstoff u. sein Verh. in d. Wärme 2853.
- Meyerweissflog (W. E.)**, Extrakt. v. Sojabohnen 3425.
- Meynier (P.)**, Filtrat. 393*F.
- Mez (A. G. du) s. Jenkins (G. J.)**
- Mezey (K.) s. Benedict (J.)**
- **u. Staub (H.)**, Giftwirkungen am isolierten Herzkammerstreifen d. Frosches. 2. Mitt. Wrkg. v. Alkaloiden u. ihrer Stammsubstanzen 3179.
- Mezgers**, Gasentgift. 767.
- Mezzadrol (G.)**, Kunstleder 1355*It.
- **u. Sgarzi (L.)**, Polarisat.-Verluste infolge d. Einw. d. Kalkes auf d. Diffus.-Säfte 3079.
- Mgebrow (M. G.)**, **Kuguschewa (N. I.) u. Ssantalow (N. W.)**, Behandl. v. staphylokokk. u. streptokokk. Hautinfektt. durch Rivanol, Brillantgrün u. a. baktericide Farbstoffe 3825.
- Miall (S.) s. Emeléus (H. J.)**
- Miceli (A. S.)**, Bewährte Schmelztechnik mit Na für flücht. oder schwer zersetzbare Fll. 933.
- Michael (A.) s. I. G. Farbenindustrie**
- Michael (A. v.)**, Insektenbekämpf.-Mittel 3397*It.
- Michaelian (M. B.) u. Hammer (B. W.)**, Oxydat. v. Acetylmethylcarbinol zu Diacetyl in Butterkulturen 3423.
- Michaelis (L.)**, Potentiometr. Unters. v. β -Naphthochinonsulfonat; Semichinonproblem 3300. — Semichinone v. Neutralrot u. Safraninen 4935.
- **u. Schubert (M. P.)**, Dimethylglycinpuffer 937.
- Michaelis (P.)**, Feinreinig. d. Steinkohlengases vom Naphthalin 250.
- Michaelis (Paul)**, Wesen d. chron. Phosphorwrkg. u. d. Phosphornekrose 1725.
- Michaelis (R.) s. Schönberg (A.)**
- Michaelson (B.) s. Colleran (J. W.)**
- Michaelson (J. L.) u. Liebafsky (H. A.)**, Neues Spektrophotometer u. seine Anwendd. 935.
- Michaelson (S. D.) s. Sinkinson (E.)**
- Michailenko (J. J.) u. Kreschkow (A. P.)**, Tautomerisier. d. Toluols auf Grund seiner Absorpt.-Spektr. bei verschied. Temp. 1. Mitt. 568.
- Michailow (G.)**, Synth. d. Lepidins u. seiner Derivv. nach d. Meth. v. Knorr. 1. Mitt. Synth. d. Lepidins 1941.
- Michailow (G. P.)**, Temp.-Abhängigk. d. Frequenz v. piezoelektr. Schwingg. im Seignettesalz 4743.
- Michailow (M.) u. Arbusow (J. A.)**, Therm. Zers. v. Olefin-KW-stoffen 2579.
- **u. Ssoja (G.)**, Temp.-Abhängigk. d. elektr. Eigg. einiger Dielektrika 2105.
- Michailow (N. D.)**, Calorimeter d. Fabrik „Teplopribor“ 1737.
- Michailow (R. M.)**, Asbestbaumaterialien [164].
- Michailow (S.)**, Leist.-Steiger. d. Walzwerke u. Verbesser. d. Erzeugnisse bei einem höheren Geh. v. C im Bleche für Feuerbüchsen 2671.
- Michailow (T. M.) s. Anitschkow (S. W.)**
- Michailow (W. A.) s. Girschowitsch (N. G.)**
- Michailow-Michejew (P. B.)**, Ermüd.-Widerstand u. Warmbehandl. v. Turbinenwellen 992. — Ersatz v. Cr-Ni-Mo-Stählen durch Cr-Mo-Stähle in Bauteilen, d. im Gebiete d. Warmsprödigk. verwendet werden 1254. — Unters. v. Verspröd. 1771.
- **u. Chrissantowa (A. I.)**, Physikal.-mechan. u. technolog. Eigg. v. Mo-halt. Silchromstählen 2246.
- **u. Denissow (G. M.)**, Dauerkriechprüf. nach d. isothermen Meth. 176. — Best. d. Dauerstandfestigk. 1529.
- **u. Iwanowa (P.)**, Unberuhigter Cu-halt. Stahl d. Frunsewerkes zu Konstantinowka 3865.
- Michailowa (A. A.)**, Frühdiagnose v. experimentellem Skorbut auf Grund v. Zahnveränderr. 1470. — Durch experimentellen Skorbut in d. Zähnen d. Meerschweinchens hervorgerufene Veränderr. 1470. — Histolog. Best. d. Grades einer experimentellen Rachitis 1471. — Histolog. Veränderr. an d. Zähnen v. Meerschweinchen bei experimentellem Skorbut 4817. — s. Tultschinskaja (K. S.).
- Michailowa (J.) s. Rubinstein (W.)**
- Michailowa (M. N.)**, **Neumann (M. B.)**, **Dubjanski u. Jurjew**, Autoxydat. v. KW-stoffen in fl. Phase 1911.
- Michailowa (N. F.)**, Best. nichtmetall. Einschlüsse im Stahl 2828.
- Michailowa (W. W.) s. Borshkowski (S. E.)**
- Michalew (F. K.) s. Wjasnikow (N. F.)**
- Michalew (P. F.)**, Mathemat. Ausdruck für period. Prozesse 4752. — s. Schemjakin (F. M.).
- Michalski (M.) s. Kemula (W.)**
- Michaltshischin (G. T.)**, Volumetr. Verf. zur Best. d. H_2SO_4 in Verchrom.-Bädern 4269.
- Michaud (F.)**, Baumähnl. Krystallwachstum 2740.
- Michaud (R.)**, Röntgenstrahlen in d. Metallurgie 4286.
- **u. Segol (E.)**, Rekristallisat. d. Al-Mg-Legier. 4906.
- Michaut (P.)**, Lacke aus Harnstoff u. Formaldehyd 3232*F. — s. Sagond (L.).
- Micheel (F.)**, Vitamin C 3494.
- **u. Bischoff (G.)**, 2,3-Dimethylascorbinsäure u. 2,3-Dimethylpseudoascorbinsäure 894.
- **u. Mittag (R.)**, Scorbaminsäure 4108.
- Michejew (W. N.)**, Verwend. v. Hyposulfit in d. Schafsfellfabrikat. 5092.
- Michel (A.)**, Unters. d. festen Lsgg. v. Ferro-

- sulfid mit S, Se u. As 1116. — Werkzeugstähle 2854.
- Michel (C.)**, Zündkerze für Explos.-Motore 260* Schwz.
- Michel (J. M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Michel (M.)** s. Doladilhe (M.).
- Michel-Jaffard (R.)**, Struktur d. Fasern v. Stroh, Alfa, Leinen u. Baumwolle 1839.
- Michel-Lévy (A.)** s. Muraour (H.).
- u. **Muraour (H.)**, Nach Zeitabständen v. $\frac{1}{100000}$ Sek. zusammengestellte Reihe v. Photographien d. d. Detonat. eines brisanten Sprengstoffes begleitenden Erschein. 5088.
- Michelis (J. L.)** s. Grünberg (A. A.).
- Michels (A.)** u. **Michels (C.)**, Isothermen v. CO_2 zwischen 0° u. 150° u. Drucken v. 16 bis 250 at (Amagatdichten 18—206) 539.
- , **Michels (C.)** u. **Wouters (H.)**, Isothermen v. CO_2 zwischen 70 u. 3000 at (Amagatdichten zwischen 200 u. 600) 539.
- , **Michels-Veraart (C.)** u. **Bijl (A.)**, Anzeichen einer Abnahme d. Polarisierbarkeit eines nichtpolaren Mol. durch Druck 278.
- Michels (C.)** s. Michels (A.).
- Michels (L. P. M.)**, Harden en temperen [4557].
- Michels-Veraart (C.)** s. Michels (A.).
- Michelssen (F.)** s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Michelson (A. S.)**, Thermoregulator für hohe Temp. 665.
- Michigan State Board of Agriculture** u. **Huston (R. C.)**, Tertiäralkylphenole 4294* A.
- Michlin (D. M.)**, Rolle d. Ascorbinsäure bei d. Red. d. Nitrate in Pflanzen 3659. — Innermol. Umwandlungen v. Zuckern u. ihre biol. Bedeut. 4520.
- , **Jemeljanow (A.)** u. **Ssolowjewa (M.)**, Schardingerenzym u. Xanthinoxidase d. Milch 2792.
- u. **Kolessnikow (P. A.)**, Enzymat. Natur d. Nitratreduktion in d. grünen Zellen 4962.
- Michlin (S. G.)**, Polarograph. Fe-Best. 4669.
- Michot-Dupont (G. F.)** s. Physical Chemistry Research Cy.
- Mićović (V. M.)** u. **Robinson (R.)**, Konst. v. Brasilein 2789.
- Micromatic Hone Corp.** u. **Connor (K. W.)**, Elast. Schleifklotz 691* A.
- Mid-Continent Petroleum Corp.**, **Bennett (H. T.)** u. **Burkitt (J. L.)**, Wiedergewinnen v. β , β' -Dichloräthyläther 2022* A.
- Mid-West Abrasive Co.** u. **Rizor (R. H.)**, Schleifmittel 160* A.
- Middel (W.)** s. Körber (F.).
- Middendorf (L.)**, Perorale Darreich. v. Arzneimitteln 3172.
- Middermann (O.)**, Fe-Behälter für Zinkbäder 423* Belg.
- Middleditch (K. R. M.)** s. General Electric Co. Ltd.
- Middleham (T. H.)** s. Sarjant (R. J.).
- Middleton (G.)**, Anomale Viskosität d. Traganteschleims 4825. — Norm. v. Tragant 4826.
- Middleton (G. J.)** s. Wilson (H.).
- Middleton (W. S.)** s. Daniels (E. R.).
- Midgley jr. (T.)**, Vom period. Syst. zur Produkt. 3192.
- Midgley jr. (T.)**, **Henne (A. L.)** u. **Leicester (H. M.)**, Natürl. u. synthet. Kautschuk. 16. Mitt. Struktur d. Polystyrols 1034.
- Midorikawa (Y.)** s. Nakasone (T.).
- Mie (G.)**, J. Herweg 1081.
- Miegl (J.)**, Asphalt u. Teer; ihre Verwend. im Straßenbau, Bauwerksschutz u. in anderen Industrien 4889.
- Miehler (H.)** s. Dyckerhoff (H.).
- Miekeley (A.)** s. Grassmann (W.).
- Mielcke (O.)**, Wetterfeste, gut haftende Kalkanstrichmassen u. Anstrichfarben 2032* D.
- Mielecki (T.)** s. Mazoński (T.).
- Mienes (K.)**, Chemie d. Cellulosederiv. 4309.
- Mierdel (G.)**, Lösch. d. Lichtbogenbrennflecks an einer Hg-Kathode 1382.
- u. **Schmalenberg (W.)**, Längsfeldstärke d. positiven Säule in Hg-Dampf bei sehr kleinen Stromdichten 2108.
- u. **Seeliger (R.)**, Physikal. Grundlage d. elektr. Gasreinigung. 546.
- Miersch (W.)**, Na-Fluorid u. Na-Doppelfluoride 4411* F.
- Mies (O.)**, Acetongeh. v. Flaschenacetylen 3842.
- Miesbach (F. W.)** s. Bedwell (A. J.).
- Miescher (E.)**, Absorpt.-Spektren u. Lebensdauer zweiatomarer Moll. mit freien Valenzen 3764.
- Miescher (G.)**, **Almasy (F.)** u. **Kläni (K.)**, Fluoreszenzspektrograph. Nachw. d. 1,2-Benzpyrens 141.
- u. **Schaaf (F.)**, Krebsbegünstigende Wrkg. d. „Erdstrahlen“ 1458.
- Miescher (K.)** u. **Scholz (C.)**, Ester d. Follikelhormonreihe 4240.
- , **Wettstein (A.)** u. **Tschopp (E.)**, Aktivier. d. männl. Sexualhormone. 1. Mitt. 1965; 2. Mitt. 1966.
- Mietzsch (F.)**, Verh. gewisser Farbstoffe u. Chemotherapeutica bei d. Einführ. neutraler Substituenten 660.
- , **Mauss (H.)** u. **Hecht (G.)**, Atebrin 125.
- Migge (A.)** s. Meerwein (H.).
- Mignonac (G.)**, Herst. u. Weiterverarbeit. v. Monovinylacetylen 2456* F.
- Mihailescu (C.)**, Mineralwässer v. Bad Malnas, Kreis Trei Scaune 4081.
- Mihara (T.)** s. Kondo (K.).
- Miholić (S.)**, Schwermetalle in natürl. Mineralwässern. 2. Mitt. 149. — Chem. Analyse d. Thermalwassers in Vrđnik 3195. — Chem. Analyse d. Vilmaquelle in Slatina Radenci 3195. — Chem. Unters. d. radioakt. W. bei Celje 4761.
- Mika (J.)**, Berechn. d. mittleren Fehlers bei d. konduktometr. Titrat. 388.
- Mikei (A. J.)**, Geochemie d. Naturgläser 319.
- Mikeska (L. A.)**, Chem. Struktur v. Schmierölen 769. — s. Standard Oil Development Co.
- Mikkola (T.)**, Brauchbarkeit d. Projekt.-Methoden bei d. Unters. d. sogenannten „Nadelquarzes“ 2417.
- Mikula (A.)**, Verbesserung d. Futtermittel für Wild im Winter 2494* Tschech.
- Mikulinski (A. S.)**, Gewinn. v. Korund im Schachtofen über Al-Sulfid 4003.
- Mikulowski (V.)**, Seltener Fall einer heft. Salicylatvergift. beim Kinde 3179.

- Mikumo (J.)**, Seifenlsgg. 11. Mitt. Rkk. zwischen d. Systemen: Stearinsäure-Natriumoleat u. Ölsäure-Natriumstearat 1050.
- Milas (N. A.) u. Sussman (S.)**, Hydroxylier. d. doppelten Bind. 1669.
- Milazzo (G.) u. Pauli (W.)**, Hochgereinigtes Chromoxydsol 4210.
- Milbauer (J.)**, Rkk. in konz. H_2SO_4 -Medium. 5. Mitt. Einfl. d. Temp. auf d. Katalysatorreihe 839; 6. Mitt. Einfl. d. verbrannten Stoffes auf d. Reihenfolge d. Katalysatoren 840; 7. Mitt. Kjeldahlsier.-Katalysatoren 1692; 8. Mitt. Gleichgewichtszustände bei Katalysatoren 2730; 9. Mitt. Kjeldahlsier. im Gasstrom 4486. — Sedimentometer neuer Konstruktion. 1499. — Einfl. v. Desensibilisatoren auf d. Zers. d. Aktivins durch Licht 2574. — Reinig. d. Moldauwassers 3034. — Mindestmenge an Katalysator, welche d. Höchsteffekt in konz. H_2SO_4 ergibt 3594.
- Milbradt (W.)**, Einfl. d. Grenzstrahlen auf d. Haut 108.
- Milch-Industrie Akt.-Ges.**, Erhö. d. Vitamingeh. v. pasteurisierter oder sterilisierter Milch, Joghurt oder dgl. 2700* Jug. — Vitaminreiche Nahr.-Mittel aus sterilisierter oder pasteurisierter Milch oder Yoghurt 3241* Ung.
- Miles (F. T.) u. Menzies (A. W. C.)**, Dampfdruck d. schweren W. zwischen 20 u. 230° 4475.
- , **Shearman (R. W.) u. Menzies (A. W. C.)**, Gleichgewichte zwischen Salzsystemen u. D_2O 2084.
- Miles (G. W.)** s. Dreyfus (C.).
- Milianczuk (B.)**, Summenregeln in n. „erzwungenen“ Dipolmultipletts 4904.
- Miljutin (G. A.)** s. Trapesnikowa (O. N.).
- Milk Processes, Inc.**, Milchprod. 3241* F.
- u. **Wendt (H. D.)**, Sauermilcherzeugnisse 4307* A.
- Milks (H. J.)**, Practical veterinary pharmacology, materia medica and therapeutics 3. ed. [3180].
- Millar (C. F. P.)**, Druckfarbenbindemittel 1294* E.
- Millar (H. C.), Smith (F. B.) u. Brown (P. E.)**, Basenaustauschfähigk. zersetzender organ. Substanz 2239.
- Millar (J. H.)** s. Guinness (A.) Son & Co. Ltd.
- Millard (A. H.)**, *Strophanthus dichotomus* D. C. 659.
- Millat (L.)** s. Perrot (E.).
- Miller (A. C.)** s. Breakey (E. P.).
- Miller (A. H.) u. Norman (G. W. H.)**, Gravimet. Überprüf. d. Salzablagerr. v. Malagash, Neuschottland 3532.
- Miller (A. J.)** s. Cinema Patents Inc.
- Miller (A. L.)** s. Churchill (H. V.).
- Miller (A. P.) u. Washburn (T. S.)**, Schlackenüberwach. bei d. Herst. v. Schienenstahl 700.
- Miller (B. L.)**, Graphit 1996.
- Miller (C. C.)**, Probleme auf d. Gebiete d. Weichlötens 4420.
- u. **Traves (F.)**, Best. v. Na u. K in unlösl. Silicaten. 1. Mitt. Na 3524. — Quantitative Trenn. d. Li u. seine Best. in unlösl. Silicaten 3524.
- Miller (C. D.) u. Robbins (R. C.)**, Nährwert d. Proteins v. *Cajanus indicus* 749. — Nährwert v. Papaya 2396.
- Miller (C. F.)**, Oxinderivv. als neue qualitative Reagenzien; Phenyl-5-azo-o-oxychinolin oder Phenazoxim 3523.
- Miller (E.)** s. Sharp & Dohme Inc.
- Miller (E. G.), Cockrill (J. R.) u. Kurzrok (R.)**, Rkk. d. menschl. Uterus in vitro auf Pituitrin, Adrenalin u. Acetylcholin u. ihre Bezieh. zum Menstruat.-Cyclus 2620.
- Miller (E. M.)** s. British Celanese Ltd.
- Miller (E. P.)** s. Lark-Horovitz (K.).
- Miller (E. W.)**, Wrkg. d. Na-Nucleinats auf Mäuse u. auf Mäusegewebe in vitro 4958.
- Miller (F. C.)** s. Loeb (L. B.).
- Miller (F. E.)**, M. zum Färben u. Wasserabweisendmachen v. Zementgegenständen 163* A.
- Miller (F. L.)** s. Standard Oil Development Co.
- Miller (G. W.)** s. Universal Oil Products Co.
- Miller (H. J.)**, Fortschritte in d. Metallurgie d. Cu 2855. — s. Copper Development Association.
- Miller (Henri J.)** s. Radio Corp of America.
- Miller (H. S.)** s. Thomas (A. W.).
- Miller (I. D.)** s. Union Benevolent Association.
- Miller (J. C.)**, Vork., Verarbeit. u. Verwend. v. natürl. CO_2 815.
- Miller (J. G.) u. Lucasse (W. W.)**, Geräte u. Experimente für d. Unterweis. in potentiometr. Messungen 3913.
- Miller (J. L.)** s. Finch (G. I.).
- Miller (J. R.)**, Ausglühen v. Stahlguß 1251.
- Miller (James R.)** s. Bocjl Corp.
- Miller (L.) u. Calvery (H. O.)**, Enzymat. Hydrolyse v. Milchalbumin 3351.
- Miller (L. L.) u. Johnson (J. R.)**, Struktur d. Wedekindschen Keteniumverbb. 2361.
- Miller (M. A.)**, Koll. Cu u. alkoh. Al_2O_3 -Gel 2115. — Beweg. v. krystallinem J in SiO_2 -Gel 4076. — s. Bartell (F. E.).
- Miller (M. B.) & Co., Inc. u. Tuttle (M. H.)**, Raffinat. v. Mineralölen 3905* A. — Behandeln v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 4453* E.
- Miller (M. W.)** s. Bearse (G. E.).
- Miller (N. F.)** s. Bartell (F. E.).
- Miller (O.)** s. Lecomte (J.).
- Miller (O. E.)** s. Capstaff (J. G.).
- Miller (R.)**, Entw. d. Schweißtechnik 2857.
- Miller (R. B.)**, Ni 173.
- u. **Herring (C. T.)**, Bauxit u. Al 174.
- Miller (R. F.)** s. Bailar (J. C.).
- u. **Adams (R.)**, Vielebenige Isomerie v. Cyclohexanen 3299.
- Miller (Richard F.) u. Milligan (W. E.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Elastizitätsgrenze v. Al-, Ag- u. Zn-Einkristallen 2932.
- Miller (R. W.)** s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Miller (S. P.)** s. Barrett Co.; Barrett Co. [New Jersey].
- Miller (T. H.)** s. Gerry (C. N.).
- Miller (V.)** s. General Electric Co.;

- International General Electric Co., Inc.
- Miller (W. B.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Miller (W. L.)**, Wildiers Bios 3003.
- Miller (Walter L.)**, Elektroanalyse v. Ag-Cu-Legierr. 4134.
- Miller (W. T.)** u. **Bigelow (L. A.)**, Herst. u. quantitative Best. v. elementarem F 1200.
- , **Calfee (J. D.)** u. **Bigelow (L. A.)**, Einw. v. elementarem F auf organ. Verbb. 3. Mitt. Fluorier. v. Hexachloräthan in d. Dampfphase 3474.
- Millerhof (W.)** s. Limonow (P.).
- Millet (R.)** u. **Landsberg (V. de)**, Quantitative Best. geringer O₂-Mengen in H₂-freien Gasgemischen 1198.
- Millett (H. C.)**, Lurgi-Verf. zur restlosen Vergas. v. Kohle mit O₂ unter Druck 2507.
- Milligan (G. R.)**, Verhinder. d. Verunreinig. in Tankwagen 4562. — s. Fritz (H. E.).
- Milligan (W. E.)** s. Miller (Richard F.).
- Milligan (W. O.)** s. Weiser (H. B.).
- u. **Weiser (H. B.)**, Direkte Unters. v. Solen auf röntgenograph. Wege 3770.
- Millikan (G. A.)**, Photoelektr. Mess. d. Geschwindigk. rasch verlaufender Rkk. 3. Mitt. Transportable Mikroapp., die auf einen ausgedehnten Bereich v. Rkk. anwendbar ist 2535. — s. Roughton (F. J. W.).
- Millikan (R. A.)**, Höhenstrahlenunters. 1889. — Mechanics, molecular physics, heat, and sound [2538]. — s. Bowen (I. S.).
- , **Neher (H. V.)** u. **Haynes (S. K.)**, Präzisionsmessungen d. Höhenstrahlen innerhalb 1 oder 2% am Ende d. Atmosphäre 3284.
- Millman (S.)** s. Manley (J. H.).
- Millner (T.)** u. **Kúnos (F.)**, Quantitative Best. kleiner As-Mengen neben Wolframsäure 1201.
- Mills (C. C.)** s. Crowther (J. A.).
- Mills (G. F.)** s. Mc Bain (J. W.).
- Mills (H. R.)** s. Hankins (G. A.).
- Mills (L. D.)** s. Merrill Co.
- Mills (L. E.)** s. Dow Chemical Co.
- Mills (O. L.)** s. Mills Alloys Inc.
- Mills (R. Van A.)** = Auken Mills (R. Van).
- Mills Alloys Inc.** u. **Mills (O. L.)**, Gegenstände aus W-Carbid 2864*A.
- Milner (C. J.)**, Wrkg. eines Magnetfeldes auf d. elektr. Widerstand v. Cd-Einkristallen 4470.
- Milner (H. W.)** s. Spoeher (H. A.).
- Milner (R. T.)** u. **Sherman (M. S.)**, Organ. Mikroanalyse. 1. Mitt. N-Best. nach Dumas 1211.
- Milner (S. R.)**, Wellenmatrizen u. Eiggl. d. Wellengleich. 10.
- Milobędzki (T.)** u. **Grębski (J. F.)**, Anorgan. Centigramm-(Halbmikro-)Analyse. 5. Mitt. Analyse v. Tonen 4668.
- Milone (M.)**, Ramanspekt. v. Peroxyden d. aliphat. Glyoxime 569. — Ramanspekt. einiger Dialkylsulfate 569. — Ramanspekt. einiger Trialkylborate 569. — Mol.-Struktur d. Diphenylglyoximperoxyds 858. — Ramaneffekt bei einigen Isonitrosoketonen 2133.
- u. **Venturello (G.)**, Mol. Verbrenn.-
- Wärmen d. Glyoxime 571. — Dioxime. 118. Mitt. 4784.
- Miloš (M.)**, Anwend. d. Sedimentat.-Analyse mittels Pipette zur Best. d. Korngröße v. pharmazeut. Prodd. 926.
- Miloslawski (N. M.)**, **Baral-Kudysch (G. S.)** u. **Kalina (W. O.)**, Best. v. P in Stahl mit Hilfe d. Zentrifuge 1203.
- u. **Gurewitsch (A. B.)**, Mikrocolorimetr. Best. d. W in legierten Stählen 4537.
- u. **Wawilowa (J. G.)**, Colorimetr. u. nephelometr. Methoden zur Best. v. P in Stahl u. Fe 1203. — Colorimetr. Best.-Verf. v. Mn u. Mo im Stahl 2829.
- Miloslawski (S. J.)** u. **Glismanenko (D. L.)**, CH₄ als Brennstoff für d. autogene Schweißen u. Schneiden 1782.
- Milowanowa (S. K.)** s. Wosskressenski (S. K.).
- Milowidow (A. S.)**, Entgift. v. Kampfstoffen in d. Stadt 264.
- Milt (C. de)** u. **Zandt (G. van)**, Diazotier. v. schwach bas. u. unlösl. Aminen; Verwend. v. Pyridin, Chinolin u. Isochinolin als Lösungsm. für d. Amine 333.
- Milton (G. J. G.)** u. **Reade (T. H.)**, Einw. v. NaNO₂ auf p-Nitrodimethylanilin in HBr 2765.
- Mimault (P.)** s. Taboury (M. F.).
- Mimpriss (T. W.)**, Behandl. d. unvollständ. Descensus testiculorum mit gonadotropen Hormonen 4968.
- Minajew (W. I.)**, Rationelle Ausnütz. d. Bleicheiggl. v. NaOCl 1052.
- u. **Frolow (S. S.)**, Chlormethoden zur Cellulosegewinn. 1055. — Sthenosieren v. Viscoseseide durch Behandl. mit Formaldehyd u. a. Aldehyden 1327.
- u. **Moryganow (P. W.)**, Günstigste Adsorpt.-Bedingg. v. Leukoidindigo durch d. Baumwollfaser 1018.
- Minard (G.)** s. Neuberg (C.).
- Minassenko (A.)** s. Lukaschewitsch (W.).
- Minato (K.)** u. **Kobayashi (S.)**, Verringer. v. Silicateinschlüssen in Stahl, der in Hochfrequenzöfen hergestellt wird 5027.
- Minder (W.)**, Alkaliferrihexafluoride 3616.
- Mindlin (R. S.)**, Notwendigk. d. Überprüf. d. Methoden zur Unters. d. Harzbdg. 2720.
- Mindlin (S. S.)** u. **Seldowitsch (P. J.)**, Enteisung v. W. 3686.
- Miner (J. L.)**, Mischungen v. Tonerdezement mit Portlandzement 1759.
- Minerals Separation North American Corp.** u. **Brown (E. H.)**, Schwimmaufbereit. sulfid. Mo u. Cu enthaltender Erze 3869*A.
- u. **Keller (C. H.)**, Schaumschwimmverf. 710*A.
- Minger (F. R.)** s. Dow Chemical Co.
- Mingoja (Q.)**, Chem. Beziehh. zwischen Cholesterin u. pharmazeut. Prodd. 1953.
- Minibeck (H.)** s. Adlersberg (D.).
- u. **Neumann (N.)**, Quantitative Best. d. Hippursäure im Blute 2833.
- Minimax Akt.-Ges.**, Feuerlöschen 146*F. — Löschen brennenden P bzw. brennender P-Lsgg. 1990*D.
- u. **Beythien (R.)**, Löschl. aus CCl₄ 1990*D.
- Miniowitsch (M. A.)**, NaNO₂ aus Soda u. d. Restgasen u. konz. Nitrosegasen 3846.

- Ministère de la guerre, Instruction technique sur la protection contre les gaz de combat. [3265].
- Ministerstwo Spraw Wojskowych u. Polak (F.), Akt. Kohle 962* Poln.
- Ministry of Health, Bacteriological tests for graded milk [463].
- Minkewitsch (N. A.), Iljinski (S. K.) u. Prosswirin (W. I.), Neues Verf. zur techn. Zementat. v. Stahl mittels Gase, die bei d. Zers. v. Erdölprodd. erhalten werden 1769.
- Minor (H. R.) s. Industrial Process Corp.
- Minor (J. E.) s. Winterbottom (M.).
- Minor (L. E.), Entölen v. Bienenwachs 1051* Ind. — Bienenwachserzeugnis 1323* E.
- Minotti (Fratelli) & Co., Mechan. Eigg. v. Al-Si-Legier. 3546* It.
- Minsk (L. M.) s. Eastman Kodak Co.
- Mintz (E. U.), Prüf. d. Intervallregel im $^2D_{3/2}$ -Zustand v. Bi I 2930.
- Minz (B.) s. Binet (L.).
- Minz (I. B.), Bolotow (N. P.) u. Gluchowski (I. J.), Optimale Sulfier-Bedingg. 4030.
- Minz (S.) u. Serianni (E.), Wrkg. v. Adrenalin u. Atropin auf Alkoholämie 4980.
- Miraculum = Doktora Lustra Preparaty Lekarsko-Kosmetyczne „Miraculum“ Spółka z ograniczona odpowiedzialnością.
- Miraglia (P. R.) s. Hepburn (J. S.).
- Mirčev (A.) s. Šandera (K.).
- Mirer (J. A.), Best. d. Satzes in Pflanzenölen unter Anwend. einer Zentrifuge 2051. — Kohlenhydrate d. Baumwollsamens 3242. — s. Goldowski (A. M.).
- Mirliss (D.) u. Rehbinden (P.), Selektive Benetz. u. Oberflächenrkk. an Metallen bei Ggw. v. Elektrolyten. 1. Mitt. 4752.
- Mirliss (D. I.) u. Deribass (D. A.), Synthet. Gerbstoffe aus Holz 266.
- Mirny (A. L.) u. Chasan (J. B.), Einfl. d. Ofenauskleid. auf d. Verh. d. Grundelemente beim Schmelzen v. Temperguß 986.
- Miroir (C.), Darf d. Anstettprobe auf Zemente für Meerwasserbauten angewandt werden? 1235.
- Miroljubow (I.) s. Dawidenkow (N. N.).
- Mironescu (A.) u. Nicolescu (I. V.), Neue Azofarbstoffe. 2. Mitt. 1020.
- Mironowa (A. N.) s. Pesstow (N. J.).
- Mirontschik (A.) s. Jermolenko (N. F.).
- Mirontschik (W.) s. Block (G. G.).
- Miroschnitschenko (F. D.), Fortpflanz.-Geschwindigkeit d. Magnetisier. 4744.
- Mirsabekjan (R.) s. Petrossjan (A.).
- Mirskaja (S. S.), Halbmikro-Kjeldahi-Meth. zur Best. v. Proteinen in Ölkuchen 1832.
- Mirsky (A. E.), Proteinkoagulat. als Folge d. Befrucht. 915.
- u. Pauling (L.), Struktur v. nativen, denaturierten u. koagulierten Proteinen 1169.
- Mirsojan (S. A.) s. Mednikjan (G. A.).
- Mirsojewa (W. A.) s. Mischusstin (E. N.).
- Mirus (W.) s. Rohmann (C.).
- Misaki-Cho s. Kanegafuchi Boseki Kaibushiki Kaisha.
- Miscall (J.) s. Patent & Licensing Corp.
- Misch (L.) s. Meyer (K. H.).
- Mischin (W. P.) u. Karpow (A. N.), Temp.-Koeff. d. Adsorpt. aus Lsgg. 1. Mitt. 4348.
- u. Polotschanskaja (J. J.), Temp.-Koeff. d. Adsorpt. aus Lsgg. 2. Mitt. 4348.
- Mischtschenko (K. P.) u. Pronina (M. S.), Analyse d. bei d. Berechn. v. isothermen Verdampf.-Wärmen in bezug auf reines W. zuläss. Fehlers 3120. — Thermochem. Unterss. v. wss. Elektrolytsgg. 1. Mitt. Lsg.-Wärmen u. d. spezif. Wärmen d. wss. Lsgg. v. K_2SO_4 ; Klassifikat. d. Lsg.-Wärmen v. Salzen 4208.
- Mischulowitsch (R. L.) s. Kopeliowitsch (I. A.).
- Mischusstin (J. N.), Wrkg. v. flücht. antisept. Mitteln auf d. Boden 2006.
- u. Mirsojewa (W. A.), Milchsäurebakterien zur Verbesserung d. Brotbackeigg. d. Mehles aus gekeimtem Korn 3887.
- u. Podjapolskaja (O. P.), Einfl. d. Zus. d. Nährmediums auf d. Anaerobiose 909.
- Mishkind (D. I.) s. Kleiner (I. S.).
- Missbach (E. C.) s. Stauffer Chemical Co.
- Mitchell (A. C.) s. Brown (M. V.).
- Mitchell (A. W.) s. Ridgway (R. H.).
- Mitchell (C. A.), Gerbstoffe im Hinblick auf d. Tintenfabrikat. 2077.
- u. Ward (T. J.), Neue Fl.-Kammer für photograph. Lichtfilter 1195.
- Mitchell (D. R.) u. Plant (S. G. P.), Friedel-Craftssche Rk. in d. Carbazolreihe. 2. Mitt. 349.
- Mitchell (H. S.), Empfindlichk. verschied. Stämme v. Ratten gegenüber ernähr.-bedingtem Katarakt 915.
- Mitchell (J.), Wie man d. Beste beim Dufay-colorverf. erreicht 2531.
- Mitchell jr. (J. B.), Wirkungen v. Methylaminomethylhepten (Octin) auf d. tier. Uterus 3511.
- Mitchell (J. G.) u. Lee (A. R.), Viscosität v. Straßenteeren. 2. Mitt. 772.
- Mitchell (J. S.), Zustandsgleich. monomol. Schichten 551. — Rolle d. mol. Orientier. bei photochem. Rkk. in monomol. Filmen 2536, 3761. — s. Rideal (E. K.).
- Mitchell (J. W.) u. Hinshelwood (C. N.), Hemm. photochem. Rkk. durch NO 4352.
- Mitchell (John W.), Wrkg. d. Luftfeuchtigk. auf d. Größe d. CO_2 -Assimilat. durch Pflanzen 638.
- Mitchell (L. A.), Kontinuierl. arbeitendes Maxwellverf. für d. Superphosphatgewinn. 1763.
- Mitchell (N. W.), Verwend. v. Legierr. zur Bekämpf. d. Korros. in Raffinationsanlagen 3406. — s. Chase Companies, Inc.
- Mitchell (R. L.), Spektrograph. Bodenanalysen nach Lundegardhs Meth. 981. — Basenzustand schott. Böden. 1. Mitt. Einfl. v. Kalk auf fünf typ. Böden v. Nordostschottland 3206.
- u. Robertson (I. M.), Wrkg. v. Al auf d. Flammenspektren d. Erdalkalien: Meth. zur Best. v. Al 667.
- Mitchell (R. S.), Erfahrr. mit oraler Prostigminbehandl. bei Myasthenia gravis 3513.
- Mitchell (T. A.) s. Hughes-Mitchell Processes Inc.
- Mitford (W. B.) s. Strevens (J. L.).

- Mitinski (A.)**, Elastizitätsmodul v. Gußeisen 988.
- Mitkalew (B. A.)** s. Andrejewski (I. L.).
- Mitkewitsch (W. F.)**, Grundlegende physikal. Vorstellungen [785].
- Mitra (D. Das)** s. Wilson (H. E. C.).
- Mitra (G. K.)** s. Banerji (D. J.).
- Mitra (N.)**, Absorpt.-Spektren v. Proteinen v. Choleravibrien u. verwandten Organismen 2191. — Nucleinsäuren v. Proteinen v. Choleravibrien u. verwandter Organismen 4250.
- Mitra (N. C.) u. Venkataraman (K.)**, Volumetr. Feuchtigk.-Best. 3523.
- Mitra (N. G.)** s. Bhatnagar (S. S.).
- Mitra (P.)** s. Ganguli (A.).
- Mitra (R.)** s. Mukherjee (I.).
- Mitra (S. M.)**, Ramanspektren d. Sulfate bei verschied. Konz. 790. — Ramanspekt. d. Piperidins 2575.
- Mitrofanow (N. F.)**, Kalkgewinn. [2663].
- Mitrofanow (S. I.)**, Größe u. Form d. Auteilchen u. d. Anreicher. d. Erzes d. Kotschkarlagerstätte 996. — Flotat. d. Erzes d. Melentjewskilagerstätte 1528.
- Mitsche (R.)**, Sonderverf. d. Oberflächenschutz v. Metallen 1784. — Primärgefüge d. Gußeisens 2669. — Verh. v. Sulfiden beim Schlackenabdruckverf. 5026. — s. Walzel (R.).
- Mitscherlich (E. A.)**, Feststell. d. Geh. eines Bodens an d. für unsere Pflanzen aufnehmbaren Kali- u. Phosphorsäuremengen 1511. — Bewert. d. Kalis u. d. P_2O_5 d. Stalldüngers 3204. — Wrkg. d. P_2O_5 in Kulturgefäßen 4283.
- Mitsuda (H.)** s. Kondo (K.).
- Mitsuwa (T.)** s. Kotake (M.).
- Mittag (G.)**, Nachw. v. Diphtheriecolonien mit herabgesetztem Tellerspalt.-Vermögen auf einer Tellurkochblutagarplatte mit Cystinzusatz 4519.
- Mittag (R.)** s. Micheel (F.).
- Mittasch (A.)**, Katalyse u. Katalysatoren in Chemie u. Biologie [785]. 4730. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Mitter (P. C.) u. Dutt (P. N.)**, Kondensat. v. 3- u. 4-Nitrophthalsäureanhydrid mit Phenol u. Anisol 590.
- u. **Maitra (S. S.)**, Isoflavonreihe 89.
- u. **Sen-Gupta (T.)**, Anthrachinonreihe. Verss., Anthrachinoncarbonsäuren vom Morindontypus zu synthetisieren 82.
- Mitterbiller-Epp (K.)**, Gewinn. v. Dextrin durch Aufschluß v. Holz mittels H_2SO_4 3080* Schwz.
- Mitton (R. G.)**, Electricity and magnetism. [3119].
- Miwa (T.)**, Baicalinase, ein Flavonglucuronide spaltendes Enzym. 3. Mitt. 3001.
- Miyagawa (I.)**, Konst. d. Carminsäure 885. — Pyritoxydat. u. Selbstentzünd. v. Kohle 3746.
- Miyake (Saburo)**, Einfl. sehr kleiner W.-Mengen auf d. Lsg.-Gleichgewicht 3778.
- Miyake (Shizuo)** s. Iitaka (I.).
- Miyama (R.)** s. Nishida (K.).
- Miyamoto (S.)**, Einfl. d. UV-Strahlen auf d. Entsteh. d. rhythm. Fällungen v. Ag-Chromat im elektr. Felde 2753.
- Miyasaka (M.)** s. Kuwada (S.).
- Miyashita (K.)**, Bldg. v. Schuppengraphit im Gußeisen 4849.
- Miyaura (R.)**, Wrkg. v. $(NH_4)_2CO_3$ auf d. JZ. d. Serums u. auf d. Mengen Kreatin, Kreatinin u. Harnsäure im Kaninchenblut 4971.
- Miyazaki (M.)**, Fettstoffwechsel. 1. Mitt. Experimentelle Unterss. über d. Einfl. v. fettreicher Nahr. auf d. Fett-Kohlenhydratstoffwechsel 3982.
- Mizgajski (L.)** s. Krause (A.).
- Mizkin (I. L.) u. Blanter (M. J.)**, Kinetik d. Perlit-Austenitumwandl. 4849.
- Mizushima (S.), Morino (Y.) u. Kozima (K.)**, Ramaneffekt u. Dipolmoment in Bezieh. zur freien Drehbark. 4. Mitt. Molekularstruktur d. Acetylentetrachlorids 4489.
- , **Morino (Y.) u. Noziri (S.)**, Ramaneffekt u. freie Drehbark. 836. — Ramaneffekt u. Dipolmoment in Bezieh. zur freien Drehbark. 3. Mitt. Ramanspektren d. festen Äthylenhalogenide 4489.
- , **Morino (Y.) u. Okamoto (G.)**, Ramanspekt. v. Deuteroäthanol 2355.
- Mizuta (M.)**, Trenn. u. Identifizier. d. aromat. KW-stoffe d. Xylolfrakt. v. Syukkôkô-Rohöl. 1. u. 2. Mitt. 1062. — Trenn. u. Identifizier. d. aromat. KW-stoffe, die in d. Xylolfrakt. v. Syukkôkô-Rohöl enthalten sind. 3. Mitt. 3251.
- u. **Tada (C.)**, Raffinieren v. Schmierölen durch Hydrier.-Verff. 1611.
- Mjagkow (M. P.)** s. Orlow (N. A.); Wolfsson (S. I.).
- Mjassnikowa (G. A.)** s. Rosow (B. I.).
- Mlodsejewski (A. B.)**, Topolog. Eig. d. Phasendiagramme 1363.
- Mnatzakanjan (R.)** s. Arutjunjan (S.).
- Mnookin (N. M.)**, Aliphat. Polyamine 1792* A. — s. Speas Mfg. Co.; Synthetic Products Inc.
- Mobley (L. K.)**, Diätet. Milcherzeugnis 4306* E.
- Mobley (R. L.)**, Serienanordn. v. Destillierapp. 2409.
- Mocquart (J.)**, Schnellbest. d. S in Pyriten 388.
- Möcsy (J. v.)**, Veränder. u. Verh. d. Myoglobins nach seinem Austritt aus d. Muskel 1721.
- Modell (W.)** s. Gold (Harry).
- Modersohn (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Modesstow (A. J.)**, Physik. Teil II. Molekularphysik, Wärme [2741].
- Moe (C. J.) u. Kvaernö (B.)**, M. zum Kleben v. Linoleum, Papp, Parkett, Korkplatten, Faserplatten oder dgl. 3583* N.
- Möckel (E.)** s. Roth (W.).
- Möhl (H.)**, Rissigwerden u. Abrollen v. Glasuren 1226. — Quell.-Mess. als Betriebskontrolle gegen Haarrisse 3692.
- Möhle (W.)** s. Meyerhof (O.).
- Moehle (E.)**, Öl- u. Pechausbeute bei d. Teerverarbeit. 4314. — s. Ges. für Teerverwertung m. b. H.
- Möller (C.)**, Einfang v. Kreisbahnelektronen durch Ni 3448.
- Möller (E.)** s. Wülfing (R. v.).
- Möller (E.-F.)**, Silagefrage 4573.
- Moeller (F.)**, Elektrotechn. Berichte [2423].

- Møller (M.)**, Halogencyanide. 2. Mitt. Verteil. v. Jodecyanid u. Cyanbromid zwischen Bzn. u. W., u. zwischen Bzn. u. einigen wss. Salzlsgg.; Synth. u. Mol.-Gew. v. Jodecyanid 1412. — Redoxpotentiale, Redoxindikatoren u. Redoxtitrier. 1458.
- Møller (P. I.)** s. Zube (K.).
- Møller (S.)**, Basenaustauschendes Material 1995*E., 3688*E. — Ionenaustauschmaterial zum Enthärten v. W. 2424*F.
- Moelwyn-Hughes (E. A.)**, Theorie d. elektrokinet. Effekte in einer Lsg.; Rkk. zwischen Ionen u. polaren Moll. 2556. — Anwend. d. Kettentheorie für chem. Umwandlungen auf gewisse Enzymrkk. 2791. — Einführ. thermodynam. Variablen in d. chem. Kinetik 4909.
- Moennich (L.)**, Elektroöfen zum Härten u. Vergüten v. Schnellstahl 3214.
- Mönnig (H.)** s. Winter (H.).
- Moens (L.)**, Sterile Bierfiltrat. 744. — Temp.-Einflüsse bei d. Bierbereit. 1818. — Einfl. d. Temp. bei d. Bierherst. 3080.
- Mörike (E.)** s. Lüers (H.); Nowak (G.).
- Moerk (F. N.)** s. Arnold (C. C.).
- Moerman (N. F.)** s. Gerding (H.); Smits (A.).
- Mösslang (H.)**, Bitumen beim Bau v. W.-Kraftanlagen 3253.
- Moffet (G. L.)** s. Heilbron (I. M.).
- Moffett (E. W.)** s. Marbo Patents Inc.
- Moffitt (J. A.)** u. **Mechling (G. S.)**, Vgl. v. Cyclopropan mit anderen Anästhetica 2631.
- Moffitt (W. G.)** u. **Williams (E. H.)**, Cyanidbest. in wss. Auszügen v. Straßenteer 4714.
- Mogi (M.)**, Mikroorganismen bei d. Herst. v. „Miso“ 454.
- Mogilewski (E. R.)**, Physiologie d. Hypophysenvorderlappens 3817.
- Mogilewski (M.)** s. Mardaschew (S. R.).
- Mogilnitski (B. N.)** u. **Shdanow (I. M.)**, Einw. spezif. u. unspezif. Reize auf d. Sperrsysteme 4981.
- Mogorytschewa (J.)** s. Kusnetzow (W.).
- Mohile (B. V.)** s. Prasad (M.).
- Mohler (F.)**, Kontrolle d. Zugspannungen beim Kaltwalzen v. Bandeisen 2440.
- Mohler (F. L.)**, Umkehrtemp. u. Besetz. d. angeregten Zustände in einer Cs-Entlad. 2096. — s. O'Brien (B.).
- Mohler (H.)**, Chem. u. bakteriolog. Trinkwasserunters. 1994. — Lsg.-Spektren mit Spektren d. Vitamine, Hormone, d. Lignins u. d. chem. Kampfstoffe u. Einführ. in d. Absorpt.-Spektrophotometrie für Chemiker, Pharmazeuten, Mediziner, Biologen u. Studierende [2418].
- u. **Forster (H.)**, Absorpt.-Spektren erlaubt künstl. organ. Farbstoffe 5071.
- u. **Hämmerle (W.)**, Kirschwasser. 4. Mitt. 3885.
- u. **Pólya (J.)**, Chem. Kampfstoffe. 2. Mitt. 1350; 3. Mitt. 1351. — Absorpt.-Spektren einiger arom. Ester 3621. — Kirschwasser. 5. Mitt. Absorpt.-Spektrophotometrie d. Wachses u. d. Wachssäure 4703.
- Mohler (N. M.)** u. **Taylor (D. A.)**, Photozellen-reflexionsdensograph 1875.
- Mohlman (F. W.)**, Ein Jahr Betrieb eines Vers.-Tropfkörpers mit hoher Belast. 4140. — Schnellfilter. v. Abwasser 4838.
- Mohr (C. B. O.)** s. Massey (H. S. W.).
- Mohr (M.)** s. Ackermann (D.).
- Mohr (W.)** u. **Wellm (J.)**, Anwend. d. polarograph. Meth. auf d. Unters. milcheiweißhalt. Lsgg. 460.
- Mohrschulz (W.)**, Unterscheid. d. Phenyläthylbarbitursäure (Luminal) v. d. Cyclohexenyläthylbarbitursäure (Phanodorm) 927.
- Mohs (K.)**, Werden d. Nachprodd. d. Getreides besser v. Vieh oder v. Menschen verwertet? 3887.
- Moinuddin (M.)** s. Davies (J. G.).
- Moir (C.)**, Doryl (Carbaminoylcholin) bei Harnverh. nach Operat. u. Geburt 2634. — Klin. Unters. mit d. neuen Alkaloid Ergometrin 3174.
- Moir (W. M.)**, Einfl. v. Alter u. Geschlecht auf d. wiederholte Zufuhr v. Pentobarbital-Na bei weißen Ratten 3512.
- Moir (W. W. G.)**, Anwend. chem. Schnellverf. in d. Bodenunters. 3858.
- Mojmir (T.)** s. Welter (G.).
- Mokey (A.)** s. Doja (M. Q.).
- Mokeyjew (A. M.)** s. Katerow (W. I.).
- Mokruschin (S. G.)** s. Demenew (N.).
- u. **Demenew (N.)**, Laminarsysteme. 9. Mitt. Einfl. v. oberflächenakt. Substanzen auf d. Benetzbark. v. Metallsulfidhäutchen 4477.
- u. **Konjaew (P. S.)**, Laminarsysteme. 4. Mitt. Kinetik d. Bldg. v. Cuprihydroxydschichten auf d. Oberflächen v. Kupfertetrammoniakatlsgg. 1901.
- Molanus (B. H.)**, Best. d. Qualität v. Eiern 1823.
- Moldawska (S. A.)** s. Goldowski (A. M.).
- Moldawski (B. L.)**, **Kobylska (M. W.)** u. **Liwschitz (S. J.)**, Isomerisat. v. KW-stoffen. 2. Mitt. Isomerisat. d. n-Hexans u. n-Octans unter d. Einfl. v. $AlCl_3$ 2578; 3. Mitt. Therm. Isomerisat. d. n-Hexans u. n-Octans 2578.
- u. **Pokorski (W. N.)**, Reinig. v. Motorbrennstoffen nach d. Hydriermeth.; Entschwefel. u. Stabilisier. v. Benzenen d. Urteere 1338.
- u. **Weinstein (S. M.)**, Hydrier. v. Lignin 482.
- Moldenhauer (O.)** s. Wacker (Dr. A.), Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Mole (G.)**, Zünd. v. explosiven Gasen 1085.
- Moles (E.)**, Meth. d. Grenzdichten zur Best. d. Mol.-Gew. v. Gasen 4327. — At.-Gew. d. J 4725.
- u. **Salazar (M. T.)**, Neue Revis. d. Normalitermasse u. d. Kompressibilität d. gasförm. CO; At.-Gew. d. C 1115.
- Molesworth (E. H.)**, An Introduction to dermatology. With a chapter on the theory and technique of X-ray and radium therapy [381]. — s. Brose (H. L.).
- Molière (G.)** s. Delbrück (M.).
- Molin (E.)**, Sogenannte Polhöhe als Maß für d. Einfl. d. Temp. auf d. Viscosität bei Schmierölen 2911.
- Molinari (H.)**, Knitterfestmachen v. Textilien 1057*E.
- Molinari (V.)** s. Bakelite Corp.

- Moliński (S.), Juściński (Z.) u. Pelczar (W.)**, Fabrikserfahr. über d. Sulfitier. d. Schnitzel 2891.
- Molitor (H.)**, Pharmakol. u. tox. Eig. d. Vinyläthers 378. — Vergleichende Unters. über d. Wirkungen v. fünf therapeut. verwendeten Cholinverb. 4119. — Beziehh. zwischen Grundumsatz u. Körpergew. bei Verabreich. nitrierter Phenole 4661.
- u. **Sampson (W. L.)**, Wirkungen hoher Gaben v. natürl. u. synthet. Vitamin B₁ 3362.
- Moll (A.)**, Holz; sein Bau u. Leben [4449].
- Moll (F.)**, Teeröl zur Imprägnier. v. Holz 3088.
- Moll (G.)** s. Schafmeister (P.).
- Moll (T.) u. Wieters (H.)**, Dehydroascorbinsäure 3362.
- Moll (W. L. H.)**, Quell. u. Löslichk. v. Cellulosederivv. u. ihre Beziehh. zu dielektr. Größen. 17. Mitt. DE., Polarisat. u. Dipolmoment in koll. Systemen 1403.
- Molland (J.)** s. Berner (E.).
- Mollet (P.)** s. Errera (J.).
- Molnár (E.)** s. Balló (R.).
- Molnár (S.) u. Bodnár (P.)**, Kautschukhalt. Gemische u. Waren 3881*Ung.
- Molotzki (K. S.)** s. Umrichin (P. W.).
- Molt (É. L.)**, Geschwindigk. d. Cannizzarschen Rk. 3784.
- Moltschanow (A. P.)** s. Kirillow (J. A.).
- Moltschanow (N. G.)** s. Korobow (N. I.).
- Moltschanow (S. P.) u. Dmitrijewa (N. A.)**, Wrkg. v. NaCl auf d. Pflanzenenerträge im Zusammenhang mit d. Ausarbeit. v. Kalidüngnormen 2434.
- Moltschanowa (O. P.), Poroikowa (W. A.), Kotschegina (W. W.), Poltewa (J. K.), Gube (A. M.) u. Grünberg (M. J.)**, N-Stoffwechsel u. Ausnütz. v. Eiweiß u. Fett bei 8—10-jähr. Kindern bei verschied. Gaben v. Eiweiß u. Fett 1720.
- Moltschanowa (O. S.)** s. Kresstinskaja (W. N.).
- Moltschanowa (R. S.)** s. Dymow (A. M.).
- Molvig (H.)** s. Stern (A.).
- Mommsen (H.) u. Sachs (F.)**, Diätet. Beeinfluss. d. bei d. Menstruat. entstehenden gährungshemmenden Stoffe 2396.
- Momose (I.)** s. Sakuma (I.).
- Momose (T.)** s. Asahina (Y.).
- Monachow (S. F.)** s. Globus (R. L.).
- Monachowa (L. M.)** s. Starodubow (K. G.).
- Monauni (J.)**, Vitamin B₁ u. Kohlenhydratstoffwechsel 2624.
- Monbiot (M. F.)**, W.-Dichtmachen v. Fäden u. Folien aus Cellulosederivv., regenerierter Cellulose u. eiweißhalt. Prodd., wie Gelatine usw. 472*E. — Zigarettenpapier 2306*E. — s. British „New Wrap“ Co. Ltd.
- Monblanowa (W. W.)** s. Kobosew (N. I.).
- Monche (J.)**, Widerstand für d. Elektroanalyse unter Verwend. v. techn. Strom 934.
- Moncrieff (R. W.)** s. British Celanese Ltd.
- Mond (J. W. M. Du)** s. Bollman (V. L.).
- u. **Bollman (V. L.)**, Neue u. unerklärte Effekte bei d. Laue-Röntgenreflex. an Calcit 284. — Prüf. d. Zuverlässigk. d. Röntgenstrahlkrystallmethoden zur Best. v. e 513, 4193.
- Mond Nickel Co. Ltd.**, Behandl. v. Ni u. seinen Legierr. 713*F. — Edelmetallelegier. 715*F. — Rh.-halt. Legier. 1269*F. — Behandl. v. geschmolzenen Metallen u. Legierr. mit Reinig.-Mitteln hoher Rk.-Fähigk. 3869*E., F. — Metallhülle für Elektronenröhren 5009*F.
- Mondain-Monval (P.)** s. Pâris (R.).
- Monden (H.) u. Skroch (K.)**, Gasentwickl. beim Glühen v. Blechen 2012.
- Monden (S.)** s. Kita (G.).
- Monego (M.)**, Fl. Brennstoffe aus C₂H₂ 3906*It.
- Moness (E.) u. Christiansen (W. G.)**, Verschied. Derivv. d. 8-Oxychinolins 869.
- , **Lott (W. A.) u. Christiansen (W. G.)**, Darst. v. Benzoylpersulfid 851.
- Monforte (F.) u. Schifani (L.)**, Toxikolog. Unters. d. Digitalisglykoside 1745.
- Mong (L. E.)** s. Heindl (R. A.).
- Monk (R. H.)** s. American Zinc, Lead & Smelting Co.
- Monosson (A. M.)** s. Plesskow (W. A.).
- Monroe (C. H.)** s. Beryllium Corp.
- Monsanto Chemical Co.**, o-Benzylsalicylsäure 4535*E. — Alkylier. v. Phenolen 4666*E. — u. **Bartram (T. W.)**, Antioxydat.-Mittel 1619*A. — Stabilisieren v. Erdöldestillaten 3095*A.
- u. **Beaver (D. J.)**, Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 738*A.
- u. **Carswell (T. S.)**, Trenn. v. Cyclohexanol-Cyclohexanongemischen 187*A. — Trenn. v. m- u. p-Kresol 1278*A. — Trenn. v. 4- u. 5-Chloranisidinen aus ihren Gemischen 4864*A.
- u. **Ingram (J. R.)**, Alter.-Schutzmittel für Kautschuk u. Kautschukisomere 2481*A. — Alter.- u. Ermüd.-Schutzmittel für Kautschuk 3236*A.
- u. **Kaufmann (H. P.)**, Angelicasäure 2868*A.
- u. **Kyrides (L. P.)**, o-Benzylsalicylsäure 1017*A. — Alkylier. v. Brenzcatechin 4667*A.
- , **Magoun (G. L.) u. Tompkins (D. H.)**, Sparbeize 3713*A.
- u. **Martin (G. D.)**, Alter.-Schutzmittel 738*A.
- u. **Sargent (N. A.)**, Verarbeit. v. Abfall-H₂SO₄ auf akt. Kohle u. konz. H₂SO₄ oder Sulfate 3197*A.
- u. **Scott (W.)**, Benzylmercaptobenzo-thiazolverbb. 1810*A. — Nitrophenylbenzothiazylsulfide 1810*A.
- u. **Sibley (R. L.)**, Kautschukmisch. 737*A. — Vulkanisat.-Beschleuniger 4165*A.
- Monsanto Chemicals Ltd. u. Chapman (C.)**, Erhöhh. d. Aufsaugefähigk. v. Taschen-, Handtüchern, Ärztekitteln u. dgl. 2302*A.
- , **Mather (E.) u. Hamer (W. E.)**, Vanillin u. ähnl. Oxyalkylbenzaldehyde 1549*E.
- Monsanto Petroleum Chemicals, Inc. u. Thomas (C. A.)**, Harze 1296*A. — Lackharze 2688*A.
- , **Thomas (C. A.) u. Carmody (W. H.)**, Synthet. Harze 2473*A. — Herst. u. Reinig. v. Harzen 2688*A.
- , **Thomas (C. A.) u. Hochwalt (C. A.)**, Schutzüberzüge u. Lacke 1568*A.

- Monsellise (G. G.)** s. Cambi (L.).
- Monsoin**, Herst. fl. Seifen 1051. — Toilette-wässer u. ihre Parfüm. 1. u. 2. Mitt. 1304.
- Montag (J.)** u. **Schachenhofer (K.)**, Trocken-kompostdünger 1512*Oe.
- Montagne (P.)**, Nomogramm für d. NH_3 -Bldg. in d. Gleichgewichtsrk. $2\text{NH}_3 \rightleftharpoons 3\text{H}_2 + \text{N}_2$ 782. — Ablauf d. im chem. Gleichgewicht befindl. Rkk., die einer adiab. Entspann. unterworfen werden 1105.
- Montagne (R. H.)** = **Herman-Montagne (R.)**.
- Montecatini Soc. Generale per l'industria Mineraria ed Agricola**, Chromsäure 964*It. — Plast. Massen auf d. Basis v. Harnstoff-Formaldehydharzen 1572*It., 2275*It. — Reinigen v. S 2653*It. — Vulkanisat.-Beschleuniger 3236*It. — Trimethylen-trinitramin 4425*It. — Guanidinabkömmlinge 4426*It. — Substituierte Amino-benzolsulfondialkylamide 4867*It. — Geschloßhülse 5044*It. — Reinigen v. synthet. Campher 5048*F.
- Montel (M.)**, Verbess. d. W.-Beschaffenh. 2838.
- Monterray (R.)**, Reinig. d. Luft in Viscose-spinnereien 3430.
- Montezemolo (R.)** s. Serono (C.).
- Montfort (C.)**, Erzeugt d. Zusammenwirken aller Spektralfarben im weißen Licht eine Steiger. ihrer photosynthet. Einzel-wrkg. ? 4807.
- Montomerie (J. A.)** u. **Archibald (P. K.)**, Bitumenemulss. 4721*E.
- Montgomery (C. G.)** u. **Montgomery (D. D.)**, Schwere Teilchenkomponente d. Höhen-strahl. 4063.
- Montgomery (D. D.)** s. **Montgomery (C. G.)**.
- Montgomery (E.)** s. **Emeleus (K. G.)**.
- Montgomery (J. W.)**, Mahl- u. Kochcharakteristika neugezogener Zuckerrohrvarietäten 2892.
- Montgomery (S. A.)** s. **Standard Oil Co.**
- Montgomery (T. N.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Monti (L.)**, Einw. v. Formaldehyd auf Oxy-chinoline 2173. — Nitrier. aromat. polycycl. KW-stoffe mittels nitroser Gase 2588. — Oxydierende Wrkg. d. SeO_2 . 2. Mitt. 2777.
- u. **Cirelli (V.)**, Darst. d. α -Oxy- γ -methyl-chinolins 3149.
- u. **Dinelli (D.)**, Einw. v. Formaldehyd auf Oxychinoline. 2. Mitt. 3150.
- Montignie (E.)**, Einw. v. entstehendem J u. entstehender HJ auf verschied. Oxyde 807. — BiBr_2 1398. — Einw. v. Chloriden auf d. Oxyde 1907. — Ti_3P 3293. — Mercuriofluorid 3294. — Einw. v. NH_4Cl - HNO_3 auf verschied. Verbb. 4755. — Einw. v. NH_4Cl auf Sulfide 4756. — Vanadate u. Xanthogenate d. Hg 4757.
- Montmartin (G.)**, Anbringen v. Reklame-schriften auf Glasscheiben 4028*F.
- Montonna (R. E.)**, Cellulosederivv. 2057.
- Montorsi (E.)**, Verwend. v. Casein in d. Anstrichtechnik. 1. u. 2. Mitt. 3877.
- Montrose Chemical Co. Inc., Rotberg (P.)** u. **Flexser (A.)**, NH_4 -Acetylsalicylat 4427*A.
- Monval (P. M.)** = **Mondain-Monval (P.)**.
- Monypenny (J. H. G.)**, Nb als Legier.-Bestand-teil in korros.-beständ. Stählen 4552.
- Monzer (A.)**, Dichte, verhältnismäß. dünn-wand. Gußstücke aus Nichteisenmetallen bzw. deren Legierr. 2016*E., F.
- Moody (A. H.)**, Neue Entw. in Betrieb u. Unterhalt. v. Oberflächenkondensatoren 1220.
- u. **Harrington (J. A.)**, Wärmeverluste durch Abgase in Stoker-Kesselfeuerr. 3577.
- Moody (C. A.)**, Wrkg. v. Vitamin-D- u. Ca-Mangelnahr. bei d. frisch entwöhnten Katze 1181.
- Mookerjee (B. K.)** = **Mukerji (B. K.)**.
- Mookherji (A.)** = **Mukherji (A.)**.
- Moon (H. H.)** s. **Culpepper (C. W.)**.
- , **Caldwell (J. S.)**, **Lutz (J. M.)** u. **Culpepper (C. W.)**, Vergleichende Unterss. über Eign. v. 14 Varietäten v. Garten- oder Schnabel-bohnen für Gefrierzwecke 4034.
- Moon (R. J.)** u. **Harkins (W. D.)**, Elektron. Analyse einiger Oberflächen mit langsamen Elektronen 3285.
- Mooney (M.)**, Rheologie v. Rohkautschuk 2036.
- Moore (B.)**, Anwend. geschm. SiO_2 bei Erhitz.-Prozessen. 2. Mitt. Gasbrenner 4280.
- u. **Brown (R.)**, Anwend. geschm. SiO_2 bei Erhitz.-Prozessen. 3. Mitt. Erhitzer u. Strahler 4280.
- Moore jr. (C. C.)** u. **Stirton (R. I.)**, Einfl. d. Kraftwagenbaus auf d. Gebrauch v. Naturgasbenzin 4315.
- Moore (C. E.)**, Entw. auf d. Gebiete d. feuer-festen Stoffe 3200.
- Moore (C. L.)**, Matte Kunstseide 2710. — Hemicellulose in d. Kunstseideherst. 3089.
- Moore (D. G.)** s. **Pole (G. R.)**.
- Moore (D. P.)** s. **Schlesinger (M. A.)**.
- Moore (E. C.)**, Heilmittel 2822*A.
- Moore (E. K.)**, Ausschläge auf Chevreau-leder 3908. — s. **Roddy (W. T.)**.
- Moore (E. S.)**, Au-Lagerstätten d. Afton Scholesgebietes 814.
- Moore (E. W.)**, O_2 -Bedarf v. Mischungen v. Belebtschlamm u. Abwasser 4277. — s. **Fair (G. M.)**.
- Moore (F. C.)**, Safety principles in mines [147].
- Moore (F. G.)** s. **Beiersdorf Ltd.**
- Moore (G. V.)** s. **Dow Chemical Co.**
- Moore (H. E.)** s. **Capital City Products Co.**
- Moore (H. K.)** s. **Brown Co.**
- Moore (J. G.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Moore (J. R.)** u. **Wallace (E. K.)**, Fettspalt. 2708*A.
- Moore (M. B.)** s. **Unger (L.)**.
- Moore (M. L.)** u. **Johnson (T. B.)**, Mol. Um-lager. v. Sulfenylaniliden in alkal. Lsg. 4. Mitt. 3133.
- Moore (N. C.)** s. **Dubilier Condenser Co. Ltd.**
- Moore (R. J.)**, Synthet. Harze in Firnissen zum Holzschutz 2880.
- Moore (R. W.)**, Veränder. d. Gefüges durch Erhitz. d. Stahles 5028.
- Moore (T.)**, Vitamin A u. Carotin. 13. Mitt.

- Vitamin-A-Reserve d. gesunden u. kranken Erwachsenen 2397. — Spektroskop. Veränderr. an Fettsäuren. 1. Mitt. Änderr. d. Absorpt.-Spektren verschied. Fette durch Behandl. mit KOH 3566. — s. Cruickshank (E. M.); Davies (A. W.); Ellison (J. B.).
- Moore (T. V.)** s. Standard Oil Development Co.
- Moore (W. C.)** s. U. S. Industrial Alcohol Co.
- Moore (W. F.)** s. Texas Co.
- Moorhouse (A. T.)**, Stramoniumtrockenextrakt 4825.
- Moorhouse (W. R.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Moorman (A. R.)** s. Kontakt Filtration Co.
- Moorshead (W. A.)**, Normenvorschläge zur Klarstell. d. Wannenofenleist. 3847.
- Moos (W. H.)** s. Dreyfus (H.).
- Moosdorf (W.)** s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Moran (J. A.)** s. Ryan (V. H.).
- Moran (R. C.)** s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Moran (W. G.)** s. Parks (W. G.).
- Morand (J.)**, Appretieren v. Mantelstoffen für Salf u. Loden 3738.
- Morand (P.)**, Erschweren v. Seidenstückware 758.
- Morand (R.)**, Technik d. Schlichtens u. Entschlichtens v. Kunstseiden 2710.
- Morani (V.)**, Graph. Reprodukt. d. Rk.-Optimums für d. Ertragsfähigk. landwirtschaftl. Kulturen 2852.
- Moravec (R. Z.)** s. Shell Development Co.
- More (K. R.) u. Rieke (C. A.)**, Wellenlängenstandards im extremen UV 1633, 2545.
- Moreau (F.)**, Giftigk. einiger Kationen für d. Saprolegnien 4251.
- Moreau (L.) u. Vinet (E.)**, SO₂ in d. Weinbaupraxis 4032.
- Moreau (M. E.)**, Schutzmantel für Treibstoffbehälter 4320°F.
- Morel (A.)** s. Arloing (F.); Lépine (J.).
- Morel (C.)** s. Doladilhe (M.).
- Morel (E. E. H.)**, Elektrolyt. Reinig. u. Entrost. v. Metalloberflächen 2453°F.
- Moreland (F. B.)**, Veränderr. in d. Zus. d. Blutes d. Schildkröte bei totalem O₂-Mangel 3357.
- Morelli (E.)**, Endogene u. exogene Faktoren als Ursache d. Entsteh. maligner Tumoren 3498.
- Moreschi (A.)** s. Enea (A.).
- Moretti (R.)**, Verwend. italien. Rohstoffe in d. Fabrikat. v. Glasschmelztiegeln 2234. — Nationale Tone in d. Fabrikat. v. Wannen zur Glasschmelze 4411.
- Morey (G. W.)**, Silicatchem. Unterss. im geophysikal. Labor. d. Carnegie-Institutes zu Washington 38.
- u. **Ingerson (E.)**, Schmelzen v. Danburit; Unterss. einer Fl.-Unmischbark. im Syst. CaO-B₂O₃-SiO₂ 4351.
- u. **Merwin (H. E.)**, Phasengleichgewichtsbezieh. in d. bin. Syst. Natriumoxyd-Boroxyd, mit Messungen über d. opt. Eig. d. Gläser 1362.
- Morgan (E.)** s. Norbury (A. L.).
- Morgan (F.)**, Bandenspektren v. MgCl, MgBr u. MgJ in Absorpt. 527.
- Morgan (G. T.)**, Vorles. zum Gedächtnis Hofmanns I. — Moderne Entw. d. plast. Massen 3721.
- u. **Burstall (F. H.)**, Inorganic chemistry, a survey of modern developments [1117].
- u. **Stewart (J.)**, Aminoderivv. v. 2-Aminopyridin 5050*E.
- Morgan (H.)** s. Kress (O.).
- Morgan (J. D.)** s. Doherty Research Co.
- Morgan (J. E.) u. Nielsen (W. M.)**, Erzeug. u. Absorpt. d. Höhenstrahlenschauer in verschied. Substanzen 4064.
- u. **Reeves (R. J.)**, Empfindl. tragbares Gerät zum Nachw. ionisierender Strahlen 1481.
- Morgan (J. R.)**, Suchen nach einer Sicherheitslampe für Bergwerke 4326.
- Morgan (M. F.)**, Universalbodenunters.-Verf. 3208. — Bodenänderr. durch N-Düng. 3537.
- Morgan (P. F.)**, **Durdin (A. C.) u. Spiegel (M.)**, Verhinder. d. Aufblähens v. Belebtschlamm durch Ausspülen d. Entwässer.-Leitt. in Flora, Illinois 3999.
- Morgan (R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Morgan (T. N.) u. Davidson (S. G.)**, Wrkg. d. Corpus-luteum-Hormons auf d. menschl. Menstruat.-Cycelus 4809.
- Morgan (W. L.)** s. Sylvania Industrial Corp.
- Morgenstern (v.)**, Best. v. Asche in Raffinaden u. Weißzuckern mit d. Aschenschnellbestimmer 2892.
- Morgenstern (G.)** s. Simon (A.).
- Morgenstern (S.)** s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.
- Morphen (I.)**, Exakte quantitative Best. zweier organ. Substanzen nebeneinander 3963. — s. Wacek (A. v.).
- Morgulis (S.) u. Friedman (A. F.)**, Jodometr. Mikrobest. d. N 938.
- Morguliss (N. D.)**, Thermoelekt. Emiss. in starken elektr. Feldern 29. — Sek. Elektronenemiss. v. Metallen bei Elektronenbombardement 1383. — Experimentelle Unters. d. Akkommodat.-Koeff. d. positiven Ionen an d. Sondenoberfläche 4468.
- , **Bernadiner (M. P.) u. Patiocha (A. M.)**, Temperaturabhängigk. d. Kathodenzerstäub. 28.
- Mori (G.)**, Biochem. Unterss. an Kreatin u. Kreatinin. 5. Mitt. Umwandl. v. Kreatin in Kreatinin 376; 6. Mitt. Einw. d. Blockade d. reticuloendothelialen Syst. auf d. Kreatinstoffwechsel 376; 7. Mitt. Vorstufe d. Kreatinverbb. 376.
- Mori (K.)** s. Kotake (M.).
- Moriarty (C. D.)**, Prakt. Spiegelstereoskop für Röntgenunterss. 2015.
- Moricard (R.)**, Auslös. d. Metaphase d. ersten Maturat.-Mitose v. Ovocyten durch Mitosininjekt. 2813.
- Morikawa (K.)** s. Benedict (W. S.); Trenner (N. R.).
- , **Benedict (W. S.) u. Taylor (H. S.)**, Hg-

- sensibilisierte Rkk. v. Methan, Deuterio-methanen u. d. H-Isotopen 4763.
- Morimoto (S.)**, Einfl. verschied. Hormone auf d. Blutbild, bes. auf d. Kernverschieb. nach Arneth. 3. Mitt. Wrkg. v. Adrenalin u. Wechselbezieh. zwischen Adrenalin u. Insulin 3005; 4. Mitt. Einfl. d. Ovarien 3005.
- Morin (C.)**, Vital. Rk.; Mikroschätz. d. diese Rk. gebenden Stoffe gestattende Ausführ.-Weise 383.
- Morin (G.)** s. Gerstley (J. R.).
- Morino (Y.)** s. Mizushima (S.).
- Morisani (E. A.)** s. Kelly (T. L.).
- Morita (N.) u. Titani (T.)**, Unterschied in d. Isotopenzus. v. Luft- u. W.-O₂ 1082. — Geh. d. Kohlenhydrate an schwerem O 1877.
- Morita (S.)** s. Osugi (S.).
- Moritz (A. J. L.)** s. American Enka Corp.
- Moritz (F. E. B.)**, Bruchbildg. v. Bierwürzen bes. d. Einfl. d. Dauer u. Stärke d. Abkühl. 1818.
- Moriyama (M.)**, Biochem. Unters. über d. Naphthalin-Linsenkatarakt 4119.
- Moriyasu (S.)**, Elektr. Widerstandsfähigk. v. Porzellan 2658. — Elektr. Widerstandsfähigk. d. Talkum-Kaolinsyst. 3535. — Elektr. Widerstandsfähigk. d. MgO-Al₂O₃-SiO₂-Alkalisyst. 3535. — Vgl. v. Glas u. Krystall im Hinblick auf ihren elektr. Widerstand 3924.
- Morley (R. H. H.)** s. Parkes (G. D.).
- Morosow (A. A.)**, Lyophile Koll. 8. Mitt. Wechselwrkg. d. Agarfraktt. 2. Mitt. 1648. — s. Lipatow (S. M.).
- Morosow (A. P.)**, Casein; prakt. Leitfaden zur Gewinn., Unters. u. Organisat. d. Produkt. 3. Aufl. [1048].
- Morosow (A. W.) u. Schebaschew (A. A.)**, Best. d. Absorpt.-Koeff. langsamer Neutronen in W. 11.
- Morosow (G. A.)** s. Dobretzow (L. N.).
- Morosow (I.), Tschervinskaja (N.) u. Klementjewa (A.)**, Viskositätsniedrig. v. Nitrocellulose durch NH₃ u. dann durch HCl 1055.
- Morosow (I. R.)**, Parachor als Funkt. d. D. u. d. Mol.-Vol. d. Substanz in seinen verschied. chem. Zuständen 4212.
- Morosow (J.)**, Dynamik d. Ausbeute u. Veränderr. d. Baumwollsamensöles im Skipin-Verf. 2495.
- Morosow (N. M.)** s. Kagan (M. J.).
- Morosowa (J. A.)** s. Iwanow (P. N.).
- Morost-Morosenko (M. G.)** s. Smirnow (A. I.).
- Morral (F. R.)** s. Jimeno (E.).
- Morrave (C.)**, Vorteile d. Caramelmalzes 454.
- Morrell (J. C.)** s. Universal Oil Products Co.; Universal Oil Products Co. (Delaware).
- , **Nelson (E. F.) u. Egloff (G.)**, Neuzeitl. Spalten v. kaliforn. Rohöl 4182.
- Morrell (R. S.) u. Davis (W. R.)**, Oxydat. v. trocknenden Ölen u. verwandten Substanzen. 2. Mitt. A. Oxydat. d. Maleinsäureanhydridverb. d. α -Eläostearinsäure. B. Eigg. d. Maleinsäureanhydridverb. d. α - u. β -Eläostearinsäure 1829; 3. Mitt. Wrkg. d. Wärme auf d. oxydierte β -Eläostearinmaleinsäureanhydridverb. 1829. —
- Hochungesätt. Säuren in Oiticicaöl 2468, 4174. — Doppelt konjugiertes Syst. in α - u. β -Licansäure 3159. — Zus. v. Oiticicaöl u. deren Mischglyceride 4878.
- Morrell (R. S.) u. Wornum (W. E.)**, Fortschritt d. Farben- u. Lackindustrie 1936 3072.
- Morrill jr. (A. W.)** s. Chamberlin (F. S.).
- Morris (A. J.)** s. Wilster (G. H.).
- Morris (A. W.)**, Metall. Gegenstand u. seine Herst. 1541* A.
- Morris (C. J. O. R.)** s. Kuhn (R.).
- Morris (C. T.)**, Einfl. v. plast. Fließen u. Vol.-Änderr. auf d. Entwurfsbearbeit. 3536.
- Morris (J. M.)** s. Benguet Consolidated Mining Co. S. A.
- Morris (J. T.)**, Stat. Unfälle bei d. Handhab. v. Lösungsmitteln 2225.
- Morris (L. C.)** s. Nightingale (D.).
- Morris (M. L.)** s. Green (D. F.).
- Morris (N.), Stevenson (M. M.), Peden (O. D.) u. Small (J. M. D.)**, Bedeut. d. Plasmaphosphatase bei Feststell. u. Voraussage v. Rachitis 2793.
- Morris (S.)** s. Blackwood (J. H.); Smith (J. A. B.).
- u. **Acton (W.)**, Überführen v. tier. Proteiden in Trockenform 2916* E.
- Morris (T. C.)** s. Wingfoot Corp.
- Morrison (C. C.)**, Malerleinwand 1804* A.
- Morrison (D. R.)** s. Dewar (J.).
- Morrison (H. J.)** s. Irwin (W. H.).
- Morrison (J. O.)** s. Harned (H. S.).
- Morrow (J. B.) u. Proctor (C. P.)**, Schwankk. in d. Zus. v. Kohlenproben 1856.
- Morschanski (F. P.)**, Härtebest. mittels eines dynam. am Ende mit einer Kugel versehenen Geräts 176. — App. zur Härteprüf. v. Metallen 1260. — Neue Vorricht. für d. Härteprüf. v. Metallen 1261.
- Morse (D. S.)**, Klebfilm aus Kautschuk 2482* A.
- Morse (E. H.)** s. McKee (R. H.).
- Morse (H. W.) u. Donnay (J. D. H.)**, Optik u. Struktur v. dreidimensionalen Sphäroliten 46.
- Morse (J. F.)** s. Clayton (W.); Crosse & Blackwell Ltd.
- Morse (P. M.)** s. Fisk (J. B.).
- , **Fisk (J. B.) u. Schiff (L. I.)**, Zusammenstoß v. Neutron u. Proton 2542.
- Morse (S.)**, Erzeug. u. Verteil. v. Wärme durch Absorpt. 1213* A.
- Morsman (H.), Steiger (M.) u. Reichstein (T.)**, Abbau d. Cholsäure zu 3.7.12-Trioxy-pregnan-20-on 2987.
- Mortimer (H.), Wright (R. P.) u. Collip (J. B.)**, Wrkg. d. Verabreich. östrogenen Hormone auf d. Nasenschleimhaut d. Affen 1464.
- Morton (A. A.)**, Entschwefeln v. Mineralölen 2914* A. — s. Clapp (D. B.).
- , **Branch (C. F.) u. Clapp (D. B.)**, Erzeug. v. Krebs durch andere KW-stoffe als solche d. Phenanthrentypus 3350.
- u. **Hechenbleikner (I.)**, Kondensatt. durch Na. 7. Mitt. Anhalten d. Wurtz-Rk. bei d. Organometallzwischenstufe 331; 8. Mitt. Lösungsmittelaustausch-Rkk., Darst. v. Phenylmalonsäure u. Deutt. einiger Rk.-

- Mechanismen, bei denen Na angewendet wird 3944.
- Morton (B. B.)**, Ni-Legierr. für d. Verwend. bei tiefen u. hohen Temp. 1257.
- Morton (C.)**, Gleichrichter für Leitfähigk.-Brücken zur visuellen Beobacht. 4397.
- u. **Harrod (D. C.)**, Best. v. Eisenzucker-verb. 4533.
- Morton (G. A.) u. Ramberg (E. G.)**, Elektronenoptik einer Bildwandlerröhre 3530. — Elektronenbildwandlerröhre: Fokussier.-Eigg. Aberratt. 4836.
- Morton (R. A.)** s. Edisbury (J. R.); Pritchard (H.).
- Moruzzi (G.)**, Veränderr. d. Br.-Geh. d. Blutes 1975.
- Morway (A. J.)** s. Standard Oil Development Co.
- Moryganow (P. W.)** s. Minajew (W. I.).
- Moschel (W.)** s. Magnesium Development Corp.
- Moschini (A.)**, Änderr. d. Leber- u. Muskelglykogens nach subcutanen Injekt. verschied. Zucker beim Frosch 4258.
- Moschkow (B. N.)**, Grund-Gasstoffwechsel u. Blutbild 4117.
- Moschkowski (S. D.)** s. Babakina (W. G.).
- Moschnacka** s. Parnas (J. K.).
- Moser (Edouard)** s. Diesbach (H. de).
- Moser (Eduard)**, Verwend. v. Porzellan in d. Fertig. techn. Industrieerzeugnisse 4545.
- Moser (F.)** s. Wedemann (W.).
- Moser (F. R.)** s. Shell Development Co.
- Moser (Heinz)**, Anreg. v. Hg durch Stoß langsamer positiver Hg-Ionen 2098.
- Moser (Helmut)**, Mess. d. wahren spezif. Wärme v. Ag, Ni, β -Messing, Quarzkrystall u. Quarzglas zwischen + 50 u. 700° 1105. — Vereinfachtes u. genaues Verf. zur Berechn. d. Wärmeverluste bei Heizwertmessungen 1612. — Hg-Tl-Legierr. u. ihre Verwend. für thermometr. Zwecke 3025.
- Moser (K.)**, Flotative Trenn. d. Flußspates vom Kalkspat 960.
- Moses (A. J.)**, Geschweißte Druckkessel 2678.
- Moses (R. L.)** s. Weisman (A. I.).
- Mosettig (E.)** s. Burger (A.); Kamp (J. vande).
- u. **Duval (H. M.)**, Phenanthrenreihe. 14. Mitt. Darst. v. 1- u. 4-Phenanthrol 3951.
- Mosgowoi (A. A.)** s. Tschapek (M. W.).
- Mosgowoi (W. S.)**, Elektr. Öfen zum Ausschmelzen v. Stahl u. Ferrolegierr. [956].
- Mosharow (W. A.)**, Erschmelzen v. Ni-halt. Roheisen auf d. Rewdinskischen Hütte aus d. Rewdinskerzen u. aus Ni-halt. Fe-Erzen d. Rewdinsk- u. Ssinarsk-Lagerstätten 4010.
- Mosher (W. A.)** s. Williams (R. J.).
- Mosig (A.)**, Deutsche Zellwolle an Stelle v. ausländ. Baumwolle 2403. — Pektin als Ersatz für ausländ. Salbengrundlagen 2403. — Röntgenstrahlen im Dienste pharmazeut. Materialforsch. 2817.
- Moskovits (A.)** s. Jacquemain (R.).
- Moskovits (N.)**, Saatgut-trockenbeizmittel 167*F.
- Moskowitz (E.)**, Einfl. vegetabiler Nahr.-Mittel auf d. Blutzucker bei Diabetikern 2622.
- Moss (A. A.)** s. Britton (H. T. S.).
- Moss (A. E.) u. Okuda (H.)**, Ni-Stähle u. -gußeisen in Lokomotiven 1256.
- Moss (H. V.)** s. Swann Research Inc.
- Moss (W. H.)** s. British Celanese Ltd.; Dreyfus (C.).
- Mossewitsch (M. W.) u. Fuchs (E. E.)**, Konservierende Wrkg. d. p-Oxybenzoesäureester 2695.
- Mossini (A.)**, Deriv. d. Theophyllins: Verb. aus 1,3-Dimethylxanthin mit Äthylen-diamin (Thephamin) 1429. — Therm. Analyse u. fermentative Wrkg. einiger anti-sept. Mischungen 2215.
- Mosskalewa (W. S.)**, Ausnütz. v. Rk.-Abfällen d. Kunstseidefabriken für d. Cotonisier. 1053.
- Mosskowa (J. S.)**, Einfl. verschied. Äscherbedingg. auf d. physikal.-chem. Zustand d. Blöße 1352. — s. Kawersnewa (J. D.); Kosstenko (A. S.).
- Mosskowitsch (S. M.) u. Alexandrowitsch (W. A.)**, Therm. Zers. v. Bleiazid 4331.
- Mosskwin (B. N.)** s. Winokurov (W. W.).
- Mosskwin (D.)**, Erziel. v. kornlosen Negativen 1874.
- Mosskwin (G. M.)** s. Alexejewski (J. W.).
- Mossner (J.)**, Handbuch d. internationalen Petroleum-Industrie [1350].
- Mossolow (I. W.)**, Einfl. d. N, P u. K auf d. Bldg. v. Eiweiß, Fett u. Kohlenhydraten im Samen d. Sojabohne 2005.
- Moszew (J.)** s. Dziewoński (K.).
- Mothes (K.) u. Pietz (J.)**, Physiologie d. Leguminosensymbiose 4965.
- Motizuki (K.)**, Wrkg. v. Farbstoffen auf d. Kreislaufsyst. 1975.
- Motkin (W. M.)**, Zus. d. Humus v. Podsolböden 3392.
- Motoda (K.)** s. Ukai (T.).
- Motol Inc. u. Shinkle (V. G.)**, Aufarbeiten v. Altöl 4453* A.
- Motor Improvements, Ltd.**, Aufbereiten v. Altölen 3581* F.
- Motschalkin (R. I.)** s. Kontorowitsch (I. J.).
- Motschalow (M.)** s. Komar (A. P.).
- Mott (N. F.)**, Bind.-Kräfte in Metallen 1893. — Widerstand u. thermoelekt. Eigg. d. Übergangsmetalle 2748. — s. Hulme (H. R.).
- u. **Jones (H.)**, The theory of the properties of metals and alloys [181], [1378].
- u. **Potter (H. H.)**, Schärfe d. magnet. Curiepunktes 3606.
- Mott (R. A.)**, Herst. eines Rk.-fäh. Kokes in Koksöfen 4313. — s. Hiles (J.).
- u. **Spooner (C. E.)**, Koksldg. 13. Mitt. Blähvermögen v. Kohle 2507.
- Motte (M. P. De)** s. Linde Air Products Co.
- Mottern (H. H.)** s. Loesecke (H. W. v.).
- Mottram (V. H.)**, Ernährungsproblem 374.
- Moucka (V.) u. Müller (R.)**, Mehltypisier. 4033.
- Mougey (H. C.)**, Neuere Lagerstoffe u. ihre Schmier. 2674.
- Moulton (H. R.)** s. American Optical Co.
- Mounic (M.)** s. Aumeras (M.).
- Mountain (The) Copper Co. Ltd. u. Maier (C. G.)**, Gaserzeug. 773* A.
- Moureu (H.) u. Dodé (M.)**, Bldg.-Mechanismus d. Glykolmonochlorhydrine 825. — Homologe d. Äthylenoxyds u. d. Äthandiol-(1,2) u. Bldg.-Mechanismus d. Chlorhydrine 3310

- Moureu (H.)** u. **Hamblet (C. H.)**, Ammonolyse v. Tantalpentachlorid 2569.
- , **Magat (M.)** u. **Wétroff (G.)**, Zwei Formen d. PCl_5 1114.
- u. **Wétroff (G.)**, Phospham v. Rose 3615.
- Mouriquand (G.)**, **Cœur (A.)** u. **Viennois (P.)**, Synth. d. Ascorbinsäure durch junge Lebewesen 2398.
- , **Tete (H.)**, **Wenger (G.)** u. **Viennois (P.)**, Syndrom d. Gelenkrheumatismus bei teilweiser C-Avitaminose 4658.
- Mourot (G.)**, Verteil. d. Repräsentanten d. N-Stoffwechsels u. ihre physiol. Bedeut. 7. Mitt. Entw. d. endogenen N-Stoffwechsels, bes. im Verlaufe d. Eiweißfastens 1973. — Natur d. Ausscheidungssstoffe infolge d. Abbaues d. Aminosäuren 4659.
- Mouton (M.)** s. Janot (M. M.).
- Mowssissjan (J. M.)**, Neue Meth. d. Humusbest. 1765.
- Mowssum-Sade (M.)** s. Krassusski (K. A.).
- Moxon (A. L.)** s. Franke (K. W.).
- Moyer (A. J.)**, **May (O. E.)** u. **Herrick (H. T.)**, Erzeug. v. Gluconsäure durch *Penicillium chrysogenum* 2389.
- Moyer (H. R.)**, Getriebezahnräder aus geschichteten Phenolharzen 4028. — s. Caldwell (J. R.).
- Moyer (L. S.)** s. Abramson (H. A.); Bull (H. B.).
- u. **Abramson (H. A.)**, Elektr. Lad. d. roten Blutkörperchen v. Säugetieren unter n. Bedingg. u. bei Anämie 4116.
- u. **Bull (H. B.)**, Elektrokinetik. 17. Mitt. Oberflächenlad. u. Ionenantagonismus 1111.
- Moyer (W. W.)** s. Solvay Process Co.
- Moyse (E.)** u. **Krupa (V.)**, Behandl. belichteter u. entwickelter Filme 3587*A.
- Moznette (G. F.)**, Wirksamk. niedr. Nicotinkonz. in Verb. mit anderen Verb. gegen d. schwarze Tabakblattlaus 2436.
- Mrak (E. M.)** s. Fessler (J. H.).
- Mrazek (J.)**, Lichtdurchläss. Material 692*A.
- Mrgudich (J. N.)** s. Clark (G. L.).
- Mrowka (B.)** s. Hund (F.).
- Mrozowski (S.)**, Struktur d. Bandenspektr. d. Hg Dampfes. 2. Mitt. 3109.
- Mu (J. W.)**, **Frazier (C. N.)** u. **Pillat (A.)**, Melaninpigment d. Haut u. Conjunctiva bei d. A-Avitaminose d. Menschen 3820.
- Mucha (P.)**, Schützen v. Kleidungsstücken gegen schädigende Insekten 241*A.
- Muchamedow (A. A.)**, Gerbbrühen 779*Russ.
- Muchatschew (W. M.)**, Identifizier. d. Prozesses d. Ausrührens nach d. Verf. v. Bayer 3382.
- Muchina (S. S.)**, Anwend. d. Hg-Kathode u. v. Oxychinolin zur Best. v. Al in Fe-Legier. 137.
- Muchlinski (A.)** s. Sylvania Industrial Corp.
- Mudford (H. D.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Mudretzowa-Wiss (K. A.)** s. Alejew (B. S.).
- Mudrovčić (M.)**, Photochem. Empfindlichk. d. Mercurinitrats 3277.
- Müffling (L. v.)** s. Jost (W.).
- Mügge (H.)** s. Hildebrandt (F.).
- Mühl (E.)** s. Horn (V.).
- Mühlberg (W.)**, Pigmente 204*F.
- Muehlberg (W. F.)** s. Hale jr. (C. H.).
- Mühlemann (H.)** s. Goris (A.).
- Mühlenchemie G. m. b. H.**, Erhö. d. Backfähigk. v. Mehlen 4575*D.
- Mühlhäuser (W.)** s. Jänecke (E.).
- Mühlstock u. Lichtenstein Werkstätten für Radio- u. Elektromechanik**, Änder. d. Temp.-Koeff. v. Kohlenwiderständen, Elektroden u. dgl. 953*Oe.
- Müller, Schutz v. Hafermark u. Mehlen gegen Mehlmotten u. a. Schädlinge** 3208.
- Müller (A.)** s. Auwers (K. v.); Reiff (F.).
- Müller (Adolf)**, **Schütz (A. F.)** u. **Treer (R.)**, Vielgliedr. cycl. Verb. 9. Mitt. Cycloditridecamethylendiimin u. d. Tridecamethylenimin 1154.
- Müller (Adolf)** [München], Verbesser. v. Blätterteig- u. a. hochfetthalt. Gebäck 1587*D.
- Müller (Alex)**, Organ. Krystalle mit Kettenmoll. 569.
- Müller (Arno)**, Natur d. Paragenosen 215. — Polymerisat. v. Phenylacetaldehyd 2767.
- Mueller (A. J.)** s. Cox jr. (W. M.).
- Müller (B. A.)**, Zellwolle in einzelnen Sparten d. Textilindustrie 1843.
- Müller (C.)** s. Gehreke (E.).
- Müller (Carl)**, Antisterilitätsfaktor (Vitamin E) in d. Frauenmilch 646.
- Müller (C. F.)**, **Roßbach (G.)** u. **Klausmeyer (H.)**, Sachgemäße Aufarbeit. d. Altpechs oder Neopech? 4168.
- Müller (C. H. F.)** Akt.-Ges., Kathodenstrahlröhre 3844*E., F.
- Müller (Eberhard)** s. Baumgarten (P.).
- Müller (Ernst)**, Ammoniumazid 1754*D., 3265*D.
- Müller (Eugen)** u. **Bunge (W.)**, Magnetochem. Unterss. organ. Stoffe. 10. Mitt. Verss. zur Synth. v. C-Biradikalen; Existenz v. Biradikalen 3305.
- u. **Müller-Rodloff (I.)**, Magnetochem. Unterss. organ. Stoffe. 7. Mitt. Pentaphenylcyclopentadienyl 2576.
- u. **Teschner (F.)**, Magnetochem. Unterss. organ. Stoffe. 8. Mitt. „Metallketyle“ d. γ -Pyrone 3304.
- u. **Wiesemann (W.)**, Magnetochem. Unterss. organ. Stoffe. 9. Mitt. Magnet. Verh. v. N-Radikalen 3305; 11. Mitt. Brombenzanthon v. K. Brass u. E. Clar 3306.
- Müller (E. A. W.)**, Zweckmäß. Aufnahmebedingg. bei d. Röntgendurchstrahl. 2675.
- Müller (F.)**, Tieftemperaturverkok. v. Kohle 3747.
- Müller (F. H.)**, Dielektr. Verh. d. Kautschuks 1299.
- u. **Buchheim (W.)**, Dipolmoment v. Chlorbenzol u. Lösungsmiteleinfl., untersucht in 34 verschied. Fl. 4741.
- Müller (H.)** s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Müller (H. A.)**, „Glaser-Haempel Fischtest“ als Nachw. d. männl. Sexualhormons u. d. Corpus luteum-Hormons 1715.
- Müller (J.)** u. **Pilat (S. v.)**, Hochmol. Naphthen-KW-stoffe 2716.
- Müller (J.)** [Bochum], Chem. Methoden zum Nachw. d. Milcherhitz. 4305.

- Mueller (Joachim)** s. General Aniline Works Inc.
- Müller (J. A.)**, Aschenzahlen d. Drogen d. Ungar. Arzneibuches 382.
- Müller (K.)**, S-Best. in Fe nach Holthaus 1985.
- Müller (K. L.) u. Schumacher (H.-J.)**, Photochem. Bldg. v. Tetrachloräthan aus trans-Dichloräthylen u. Cl_2 4764.
- Müller (K. O.)** s. Brand (K.).
- Müller (M.)**, Insulinschocktherapie d. Schizophrenie 1969.
- Müller (O.)**, Ausrüst. v. Strümpfen u. Wirkwaren aus Kupferkunstseide 1843.
- Müller (O. A.) u. Stalder (F.)**, Chlorier. v. Pflanzenstoffen 2298.
- Müller (O. H.)** s. Krause (Fr.).
- Mueller (P. M.)**, Ziehen v. Cu-Drähten 3401.
- Müller (R.)** s. Moucka (V.).
- Müller (Robert)**, Elektr. Beizen v. Fe u. Stahl 1534.
- Müller (Rudolf)**, Unkostensenk. beim Filtrieren u. Trennen chem. u. techn. Stoffe durch Monelmetallfiltererzeugnisse 1988. — Direktes Legieren v. Gußeisen mit Ni-Cr-Granalien 3051. — Grundlagen d. monel- u. Ni-plattierten Flußstahlbleche, Bearbeitung u. wirtschaftl. Bedeut. für d. Rohstoffgestalt. im chem. Apparatebau 4687.
- Müller (Rudolf)** [Frankfurt] s. I. G. Farbenindustrie.
- Müller (R. L.)**, Gewinn. eines allgemeinen Ausdruckes für d. Lsg.-Geschwindigk. v. festen Körpern 4059. — s. Markin (B.); Weinstein (C.).
- u. **Weinstein (C.)**, Lsg.-Geschwindigk. v. Alkaliborgläsern 967.
- Müller (R. W.)**, Zusätze v. schützenden Erzeugnissen zu Lsgg. d. Al korrodieren 1001. — Neue Verbreit. d. Ni-Stähle im Bergbau 1256. — Ni u. seine Legier. in d. Petroleumraffinerie 1257. — Monelmetall in Dekapieranlagen 1783.
- Müller (S.)** s. Philipp (C.).
- Müller (W.)** s. Irmann (R.); Tammann (G.).
- Müller (Walter)**, Behandl. v. Hautkrankheiten mit Vitaminen unter bes. Berücksichtig. eines Falles v. Dermatitis exfoliativa generalisata 1179.
- Müller (Wilhelm)** s. Ruggli (P.).
- Müller (Willi)** s. Meyer (J.).
- Müller (W. J.) u. Graf (E.)**, CO-Reinig. d. Stadtgases 767.
- , **Graf (E.), Gruber (R.) u. Scheuch (H.)**, Unterss. österreich. Kohlen 3746.
- Müller (Wolf J.)**, Theorie d. Korros.-Erschein. 6. Mitt. Experimentelle Best. d. Metallpotentials einer arbeitenden Anode u. d. für Lokalelemente maßgebenden Spann- u. Widerstandsgrößen 1264. — Grundlagen d. modernen Theorie d. Korros. u. d. Korros.-Passivität u. ihre Anwend. auf Fragen d. Oberflächenschutzes metall. Werkstoffe 1538. — Theorie d. Metallpotentiale. 1. Mitt. 3451.
- u. **Löw (E.)**, Einfl. d. Reinh. d. Al auf d. Korros. in HCl verschied. Konz. 1258. — Theorie d. Korros.-Erschein. 5. Mitt. Anwend. d. Porentheorie d. Korros. auf d. Erschein. d. Differenzeffektes v. Thiel u. Eckell 1264.
- Mueller Brass Co. u. Levy (F. M.)**, Verzinnen auf schmelzfl. Wege 4860*A.
- Müller-Böhme (H.)**, Ist d. Anwend. As-halt. Insektenmittel für Wild u. Geflügel gefährlich? 409.
- Müller-Neuglück (H. H.) u. Ammer (G.)**, Kesselinnenanstrichmittel 440. — Betriegl. Verh. v. Kesselinnenanstrichmitteln 729.
- Müller-Rodloff (I.)** s. Müller (E.).
- Münch (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Mündler (K.)**, Was ist Neopech? 4168.
- Münster (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Münz (F.)** s. Generale Aniline Works Inc.
- Münzberg (F. K.)**, Austauschverss. mit Dioxymbenzolen u. schwerem W. 322. — Austauschverss. mit Trioxymbenzolen u. schwerem W. 322.
- Münzner (L.)** s. Fauvet (E.).
- Mürer (J.), Römcke (O. E.) u. Nickelsen (D.)**, Tonerde u. Al 4853.
- Mürsch (J.)**, Haardauerwellen 1040* Dän. E.
- Mützenhändler (S. F.) u. Woroschow (N. N.)**, 8-Aminochinolin 1280* Russ.
- Mugnerot**, Feuerfeste Stampfmassen 2000, 3042.
- Muhr (G.)** s. Schmid (H.).
- Muir (C. W.)** s. Watson (C. J.).
- Muir (J.)**, Zug- u. Kerbbiegeunters. eines legierten Stahles 4551.
- Muir (John)**, Kontrolle d. [H] 470, 1328. — pH-Kontrolle in d. textilen Praxis 4044.
- Mukerji (B. K.)** s. Sirkar (S. C.).
- Mukherjee (H. N.)**, Hypoglykämie u. a. Wrkkg. v. Phosphorwolframsäure, Phosphormolybdänsäure u. verwandten Substanzen 4812.
- Mukherjee (I.), Mitra (R.) u. Sen-Gupta (N.)**, Mess. d. absol. Wander.-Geschwindigk. d. Ionen mittels d. Meth. d. bewegl. Grenzfläche. 2. Mitt. 4347.
- Mukherji (A.)** s. Krishnan (K. S.).
- Mukherji (P. C.)**, UV-Absorpt. Spektren v. Pr^{+++} u. Nd^{+++} -Ionen in Lsgg. 283. — Prüf. d. Anwendbark. d. Röntgen-Krystallmeth. zur Best. v. e 4193.
- Mukherji (S. K.)** s. Dhar (N. R.).
- Mulder (A. G.)** s. Smith (D. C.).
- Muldoon (H. C.)**, A text-book of organic chemistry for students of the medical sciences; 2. ed. [1705].
- Muller (G. J.)** s. Gerding (H.).
- Muller (H.)**, Blauholzschwarz auf Wolle 2684, 3550.
- Muller (P.)**, Ca-Best. im Serum 3528.
- Mulli (K.)** s. Nordmark-Werke G. m. b. H.
- Mulliken (R. S.)**, Absorpt.-Prozesse in d. Halogenspektren 1890. — Niedr. Elektronenzustände einfacher heteropolarer, zweiatom. Moll. 1. Mitt. Allg. Überblick 3920.
- Mulhaupt (G.)** s. Werle (E.).
- Multigraph Co.** s. Adressograph-Multigraph Corp.
- u. **Rowell (G. S.)**, Flachdruckplatte 443*A.
- u. **Wescott (W. B.)**, Flachdruckplatte 443*A.
- Munch (J. C.)** s. Ward (J. C.).

- Munch (J. C.), Garlough (F. E.) u. Ward (J. C.),** Biol. Prüf. v. Nagerbekämpf.-Mitteln 1765.
- Muncie (F. W.)** s. Wood Chemical Products Co.
- Mundo (S. del),** Asche aus philippin. Bagasse als Rohstoff für d. Glasfabrikat. 2656.
- Munds (E.),** pH-Best.-Methoden u. pH-Werte in d. Papier- u. Zellstoffindustrie 238.
- Mundy (C. W. A.),** Perillaöl 4576.
- Mune (K.),** Einfl. d. verschied. Extrakte d. Schilddrüse auf d. Gewebsatmung 2201. — Einfl. d. Nebennierenrindensubstanz auf d. Gewebsatmung. 1. Mitt. Wrkg. d. verschied. Extrakte d. Nebennierenrinde auf d. Gewebsatmung 4810; 2. Mitt. Einfl. d. Verfütter. d. Nebennierenrindenpulvers u. d. Injekt. d. verschied. Extrakte d. Nebennierenrinde auf d. Gewebsatmung 4810.
- Munro (G. C.),** Physiker u. Papiermachereifragen 1055.
- Munro (L. A.),** Stell. d. Kolloidchemie im Chemieunterricht 505.
- Munro (W. P.)** s. Calco Chemical Co. Inc.
- Munteanu (M.),** Herst. koll. Brennstoffe durch Spalten v. Kohle-Ölgemischen 487*E.
- Munteanu (N.),** Vork. östrogenen Wirkstoffe in therapeut. Mooren 3816.
- Muntjan (M. W.),** Techn. Gewinn. v. absol. Alkohol aus Sulfitaugen 469.
- Muntsch (O.),** Die chem. Kampfstoffe [2074].
- Muntwyler (E.), Myers (V. C.), Danielson (W. H.) u. Zorn (C.),** Säure-Basenveränderr. im Serum v. Hunden, d. mit d. Hyperthermie nach Dinitrophenolverabreich. verknüpft sind 2208.
- Munz (E.) u. Bailey (C. H.),** Refraktometr. Best. d. diastat. Kraft im Mehl 3424.
- Murahashi (S.),** Unterscheid. einwert. prim., sek., tert. Alkohole; Mikroesterifizier.-Geschwindigk.-Meth. 1743. — Riechstoffe d. Matsutake. 1. Mitt. 1958.
- Murakami (R.),** Einfl. v. monochromat. Licht auf d. Wrkg. d. Sojaurease 3352. — Einfl. v. monochromat. Licht auf d. Wrkg. d. fettspaltenden Enzyme d. Hefe 3813.
- Murakami (S.) u. Takeuchi (S.),** Bestandteile v. *Andromeda japonica*; Konst. v. Asebotin u. Aseboquereetin 1456.
- Murakami (T.),** Eigig. d. nichtrostenden Stähle 1255.
- u. **Kishimoto (H.),** Änder. d. Umwandl.-Tempp. v. Cr-Stählen durch d. Abkühl.-Bedingg. 4150.
- u. **Shibata (N.),** Zustandsdiagramm d. Syst. Cu-Sb. 1. Mitt. Therm. Analysen u. mkr. Unters. 4151.
- Murakawa (K.),** Infrarotspektr. d. Hg I. 2. Mitt. 2329.
- Muralo Co., Inc. u. Iddings (C.),** Stabilisierte Caseinlsg. 2477*A.
- , **Iddings (C.) u. Kennedy (J. N.),** Nichtschäumendes Anstrichmittel 1293*A.
- Muraour (H.),** Spektralunters. d. Detonat. im Vakuum v. zur Zünd. benutzten Explosivstoffen 2726. — s. Michel-Lévy (A.).
- u. **Langevin (A.),** Unters. d. Lichterschein., d. bei d. Detonat. einiger zur Zünd. benutzter Explosivstoffe im Vakuum oder in d. Luft auftreten 2726.
- Muraour (H.), Langevin (A.) u. Aunis (G.),** Mess. v. Explos.-Drucken; Vgl. mit Piezo-Stauch-Quarzen. 2. Mitt. Vgl. d. a) nach d. Stauchmeth., b) durch Registrier. mit d. Piezoquarz erhaltenen Druck-Zeitkurven 1623.
- u. **Michel-Lévy (A.),** Spektr. d. beim Zusammentreffen v. Stoßwellen erhaltenen Ca 526. — Erlang. v. Metallspektren durch Zusammentreffen v. Stoßwellen 3108.
- Murata (F.),** Einfl. d. Jahreszeit auf d. Geh. verschied. Organe d. Kaninchens an red. Glutathion 370.
- Murata (Fusaichi) s. Shibata (F. L. E.).**
- Murata (H.),** Veränder. d. Ca-Cyanamids während seiner Vorbehandl., beim Mischen mit Boden, Kompost usw. vor d. Gabe. 1. Mitt. 2433.
- Murata (Y.) s. Tsuneoka (S.).**
- , **Ishikawa (S.) u. Tsuneoka (S.),** Bzn.-Synth. aus CO u. H₂ unter gewöhnl. Druck. 31. Mitt. Einfl. d. Gasström.-Geschwindigk. auf d. Rk. 484.
- u. **Tsuneoka (S.),** Bzn.-Synth. aus CO u. H₂ unter gewöhnl. Druck. 30. Mitt. Einfl. d. Kontaktmenge auf d. Rk. 484.
- Murawo (L. M.),** Technologie, Anwendd. u. Transport v. Erdölbitumina [3264].
- Murch (W. M.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Murdoch (J.),** Adamit v. Chloride Cliff, California 3937.
- Murdock (C. C.) u. Zimmerman (E. E.),** Polarisat.-Impedanz bei niedr. Frequenzen 2557.
- Murdock (F. M.)** s. Fiberloid Corp.
- Murer (H. K.),** Best. d. Ca im Serum 2641. — s. Knott (J. C.).
- Murgulescu (I. G.) s. Cõdea (C.).**
- Murlin (J. R.) s. Clark (D. E.); Kochakian (C. D.).**
- , **Burton (A. C.) u. Barrows jr. (W. M.),** Spezif. dynam. Wrkg. v. Butterfett u. v. zusätzl. gegebenem Zucker 2622.
- , **Nasset (E. S.), Murlin (W. R.) u. Manly (R. S.),** Einfl. v. verschied. Zuckern auf d. Ausmaß d. Ketogenese bei Personen mit fettreicher Nahr. 2622.
- Murlin (W. R.) s. Murlin (J. R.).**
- u. **Manly (R. S.),** Vergleichsweise Wrkg. v. Glucose, Saccharose u. Fructose auf d. Bldg. v. Ketonsubstanzen bei phlorrhizinieren Hunden 911.
- Murmann (E.) s. Prell (C.).**
- Muromzew (B. A.),** Dissoziat.-Spann. v. Kristallohydraten wechselnder Zus. 3914.
- Murphy (A. J.)** s. Stone (J.) & Co. Ltd.
- Murphy (D. F.),** Giftigk. v. Rhodaniden 4007.
- u. **Vandenberg (G. B.),** Wrkg.-Geschwindigk. v. Haushaltsspritzmitteln 3394.
- Murphy (E. A.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.; International Latex Processes Ltd.**
- Murphy (E. F.),** Experimentalvers. über d. Bezieh. zwischen d. Uropygialdrüse u. Vitamin D-Mangel bei Hühnern 2398.
- Murphy (G. B.) s. Watson (K. M.).**
- Murphy (G. M.) s. Blagg (J. C. L.); Rosenthal (J. E.).**
- Murphy (G. P. D.),** Färben u. Bedrucken v. Stapelfasergewebe 3064.

- Murphy jr. (J. A.)**, Herst. v. oxydfreiem Cu oder anderen Metallen auf nassem Wege 423*A.
- Murphy (O. J.)**, Pentothal-Na-Narkose 1974.
- Murphy (P. H.) Co. u. Gilpin (G. G.)**, Schweiben v. verzinkten Blechen 3059*A.
- Murphy (R. R.), Hunter (J. E.) u. Knandel (H. C.)**, Vitamin D-Bedarf wachsender u. legender Hühner 4528.
- Murray (A.)**, Monochromat. Wiedergabe im Lichtdruckverf. 1358.
- Murray (D. W. G.), Jaques (L. B.), Perrett (T. S.) u. Best (C. H.)**, Heparin u. Gefäßverschuß 1184.
- Murray (G.)**, Wiedergewinn. v. Zn u. Pb aus Hochofenschlacken in Trail 1523.
- Murray (H. D.) u. Spencer (D. A.)**, Farbstiche bei Dufaycolortransparenten u. deren Korrekt. 2079.
- Murray (J.)**, Wiedergewinn. v. Ag aus Thio-sulfatlgg. 268*E.
- Murray (J. V.) u. Cloke (J. B.)**, Alkylen- u. Alkylidenphenylacetoneitrile u. Derivv.; 1-Phenyl-2-äthylcyclopropanecarbonsäure-nitril, α -Phenyl- β -äthylacrylonitril u. α -Phenyl- β -isopropylacrylonitril 339.
- Murray (K. A.)**, Natur u. Menge d. Koll. im Abwasser. 9. Mitt. Elektrodialyse d. Abwassers 1221. — s. Williams (E.).
- Murray (L. W.)** s. General Motors Corp.
- Murray (R. B.)** s. Boyd (E. M.).
- Murray (R. H.)**, Pasteurisiert. in Canada; durch Rohmilch verursachte Seuchen 2045.
- Murray (R. T. K.)**, Temp.-Abhängigk. d. Feld-emiss. 4742. — s. Adams (J. B.).
- Murray jr. (T. F.)** s. Eastman Kodak Co.
- Murray (W.)** s. Colbeck (E. W.).
- Murray jr. (W. M.)** s. Furman (N. H.).
- u. **Furman (N. H.)**, Reduzierende Wrkg. d. Hg. 3. Mitt. H_2O_2 -Bldg. u. durch Cu katalysierte Autoxydat. v. Mo^V u. a. stark reduzierenden Agentien in saurer Lsg. 1208.
- Murri (I. K.)** s. Bukin (W. N.).
- Murrill (W. A.)** s. Freyberg (R. H.).
- Mursajew (P. M.)**, Sericitier. v. Pegmatiten d. Gdowdistriktes aus d. Gegend v. Leningrad u. ihre Genese 3295. — Ursprung einiger S-Lagerstätten d. USSR 4081.
- Murtatzajew (A.) u. Gorodetzkaia (A.)**, Elektrocappillarkurve d. Ga. 2. Mitt. 1111.
- Murto (J. O.) u. Hallenberg (H. D.)**, Zellstoff oder Halbzellstoff 3573*Finn.
- Murty (G. V. L. N.) u. Gopalarao (G.)**, Colorimetr. Best. v. Nitraten 3836.
- Musante (C.) u. Fusco (R.)**, Alkylhypochlorite. 2. Mitt. Einw. auf Schiffsche Basen 1674.
- Musatti (I.) u. Falce (A. La.)**, Einw. d. geschmolzenen Zn auf Fe u. gewöhnl. u. Spezialstähle 2255.
- Mushejew (W. A.)**, Veränder. d. Erregbark. d. durch Monojodessigsäure vergifteten quergestreiften Muskeln unter d. Einfl. verschied. Belast. 4819.
- Mushkat (C. M.)** s. Henderson (G. H.).
- Musialik (M.)** s. Dziewoński (K.).
- Musil (A.)** s. Kratky (O.).
- Muskat (I. E.)** s. Gulf Research & Development Co.
- Muskat (M.) u. Meres (M. W.)**, Ström. heterogener Fll. in porösem Medium 301.
- Muskett (A. E.)** s. Cairns (H.).
- Mussakin (A. P.)**, Colorimetr. Best. v. Al mit Hilfe v. Alizarin S (rot) 2827.
- Musser (R.)** s. Krantz (J. C.).
- Musserski (N. N.)** s. Chrustalew (A. A.); Okolow (F. S.).
- Mussnug (G.)**, Brenngrad u. Klinkerqualität 2234, 3536.
- Mussio-Fournier (J. C.), Albrieux (A.) u. Buno (W.)**, Örtl. Wrkg. d. Follikulins auf d. Brustdrüse d. männl. Meerschweinchens 2801.
- Mussitsch (N. I.)** s. Wlassjuk (P. A.).
- Musso (C.)**, Poliermittel für lackierte Flächen, Linoleum, Maschinen, Automobile, Möbel, App. 3894*It.
- Musstafin (I. S.)** s. Orlow (N. A.).
- Musstafin (K. W.)** s. Wladimirow (A. W.).
- Mustapha (A.)**, Wrkg. auf d. Milch u. Cholera hervorrufoende Kraft v. Choleravibrionen 4250.
- Mustel (E. R.)** s. Gorbatschew (S. W.).
- Musulin (R. R.) u. King (C. G.)**, Metaphosphorsäure bei d. Extrakt. u. Titrat. v. Vitamin C 2626.
- Muszyński (J.)**, Alkaloide d. europäischen Lycopodiumfamilie 2403.
- Muthreich (H.)**, Erfahr. mit d. Austauschstoff Glas für Rohrleit. u. Innenbehälter elektr. Heißwasserspeicher 2658.
- Muto (T.)**, Quantentheorie d. elektr. Leitfähigkeit. v. Legierr. im Überstrukturzustand 3605.
- Mutschin (A.) u. Pollak (R.)**, Direkte Titrat. v. Sulfat mit $BaCl_2$ -Lsg. unter Verwend. v. Na-Rhodizonat als Tüpfelindicator. 1. u. 2. Mitt. 1199.
- Mutter (E.)** s. Stenger (E.).
- Mutzenbecher (P. v.)** s. Ludwig (W.).
- Muus (J.) u. Lebel (H.)**, Komplexes Ca-Citrat 3615.
- Myers (D. M.), Hartee (D. R.) u. Porter (A.)**, Einfl. d. Raumlad. auf d. Sekundärstrom in einer Triode 2745.
- Myers (L. D.)** s. Emery Industries Inc.; Twitchell Process Co.
- Myers (R. D.)**, Anwend. d. Bildpotentials auf d. Oberflächenphotoeffekt 2748.
- Myers (R. J.)** s. Florence (R. T.); Harkins (W. D.).
- u. **Harkins (W. D.)**, Einfl. v. Metallionenspiuren auf d. Grenz- u. Oberflächenfilme u. auf d. Oberfläche v. W. 4075.
- Myers (R. P.)** s. Sharp (P. F.).
- Myers (V. C.)** s. Andes (J. E.); Deichmann-Grübler (W.); Muntwyler (E.).
- Myers (W. A.)** s. Atlantic Refining Co.
- Myerson (A.)**, Wrkg. v. Benzodrinsulfat auf Stimmung u. Ermüd. n. u. neurot. Personen 2630.
- , **Loman (J.) u. Dameshek (W.)**, Physiol. Wrkgg. v. Acetyl- β -methylecholin u. seine Beziehh. zu anderen auf d. autonome Nervensyst. wirkenden Stoffen 3984.
- u. **Ritvo (M.)**, Benzodrinsulfat u. sein Wert bei Spasmen d. gastrointestinalen Traktes 3173.
- Mylenbusch (R.)**, Unterscheid. d. Kreislaufhormons „Padutin“ v. Histamin, Cholin u. Hypophysin 2805.

Mymrikowa (W. N.) s. Gaponenkow (T. K.).
Myrbäck (K.), Amylasegeh. d. Gerste — eine Sorteneig. 1307. — Trehalose in Preßhefe 2483. — Amylasegeh. v. Gerste reiner Linien 4517. — Hefe u. Trehalose 4652.
 — u. **Myrbäck (S.)**, Einw. v. α -Glykosidase auf α -Methylglycosid u. gewisse Di- u. Trisaccharide 2387.
Myrbäck (S.) s. Myrbäck (K.).

N. V. Algemeene Chemische en Technische Mij. „Achetem“, Celluloseäther 1332*E.
N. V. Algemeene Kunstzijde Unie, Viscosefiltrat. 2907*E., Holl.
N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij, Straßenbaustoffe 263*F. — Gasreinig., Absorpt. 394*F. — Bodenbefestig. 497*F., 2522*E. — Spalt. v. Fl.-Gemischen in ihre Bestandteile 675*F. — Extrakt. 676*F., 2420*F., 3264*F. — Schmieröle 775*F. — Behandl. v. KW-stoffölen mit selektiven Lösungsmitteln 1068*F. — Schmiermittel 1071*F., 1348*F., 3580*F. — Extrakt. v. Fl., bes. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 1342*F. — Raffinat. v. KW-stoffölen 1346*F. — Tetraisobutylen 1546*F. — Organ. S-Verbb. u. gesätt. KW-stoffe 1791*F. — Kondensat. v. nicht gesätt. oder aromat. organ. Verbb. 1804*F. — Imprägniertes Papier u. Karton 1848*Holl. — Asphalt 1862*F. — Metallorgan. Komplexverbb. 2071*F. — Peroxyde d. Acetons, d. Methyläthyl-, d. Diäthyl-, d. Diisopropylketons usw. 2072*E., F. — Raffinat. v. Mineralölen 2518*F. — Schmieröle durch Entparaffinieren v. Mineralölen 2724*F. — Dichtmachen oder Verfestigen durchläss. oder loser Bodenschichten oder Grundmassen u. Dichtmachen poröser Mauerwerke u. a. stein. Massen 2725*Oe. — Bituminöse Öle für Straßenbauzwecke 2725*F. — Sparbeize 3059*F. — Motorbrennstoffe v. hohem Antiklopfwert 3096*F. — Salze v. Alkylmineralsäureestern 3228*E. — Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 3261*F. — Düng. 3395*Ind. — Alkohole, Äther, Ester aus Olefinen oder solche enthaltenden Mischungen 3714*F. — Halogenhalt. aliph. Äther 3715*F. — Insekticide oder Fungicide 3859*F. — Alkohole 3872*F. — Entasphaltieren u. Entparaffinieren v. Mineralölen 4052*F. — Asphaltmasse 4053*F. — Trennen, Extrahieren 4451*F. — Extrahieren, Konzentrieren 4452*F. — Höhermol. Sulfonier.-Prodd. 4578*F. — Hydrieren u. Dehydrieren organ. Verbb. 4862*E. — Wiedergewinn. v. Bleicherden d. Fett- u. Ölraffinat. 5077*F.
 — u. **Egli (H.)**, Aromatenreiche KW-stoffgemische 3262*Holl.
 —, **Groll (H. P. A.)** u. **Emeryville (G. H.)**, Raffinat. v. leichten KW-stoffölen 774*E.
 —, **Shell Development Co. u. Williams (E. C.)**, Verteil.- u./oder Begas.-Mittel 2009*A., Aust.
 —, **Simo (M. de)** u. **Mc Allister (S. H.)**, Oxydat. v. prim. u./oder sek. Ketonalko-

holen zu Polyketonen u./oder Ketonaldehyden 185*F., E.

N. V. Chemische Fabriek Servo u. Rozenbroek (M. D.), Wasch-, Reinig.- u. Emulgiermittel 1282*Holl. — Behandl.-Bäder für d. Textil-, Leder- u. Papierindustrie 3411*Holl.
N. V. De Eibergsche Stoombleekerij Voorheen De Firma Ferrit Jan Ten Cate & Zonen, Entstärken v. Textilgut 3897*Holl.
N. V. Gebrs. Van den Bergh's Koninklijke Fabrieken, Waschen u. Schälen v. Getreide u. a. Früchten 1316*Belg.
N. V. Industriele Maatschappij voorh. Noury & van der Lande, Trockenstoffe 444*F. — Siccative für Lacke 1569*E. — Organ. Peroxyde, wie Benzoyl-, Cinnamoylperoxyd 1586*lt. — Gewinn. v. H_2O_2 durch Dest. 1753*E., F. — Oxydat. organ. Stoffe 1792*F., 3409*N. — Chlorstickstoff 2841*Schwz.
N. V. Internationale Suiker en Alcohol Co., International Sugar and Alcohol Co. „Isaco“, Phosphatzusatz zu Gärsgg. 2894*F. — Entfernen d. N-Basen aus Alkoholdest.-Prodd. 3419*E.
N. V. Irma Industrie en Ruwmaterialien Maatschappij, Zwischenschicht für Blattfedern 4699*E.
N. V. voor Keramische en Chemische Industrie „Kero-Chimica“, Keram. Körper durch Zusammensetzen einzelner Teilkörper 162*D.
N. V. „Landaal-Schelde“ s. Landaal (D. K.).
N. V. Maschinerieën-en Apparaten-Fabrieken, Gasgefüllte W-Fadenglühlampe 3033*D.
 —, **Fischer (W.)** u. **Hassel (K.)**, Reinig. v. KW-stoffen 3439*D.
N. V. Molybdenum Co., Elektr. Leiter für Schweißelektroden u. Kontakte 1495*E.
N. V. Molybdenum Co. Amsterdam, Legierr. für elektr. Kontakte 147*F. — Formkörper aus Fe-Ni-Co-Legierr. 4555*Schwz.
N. V. Nederlandsche Dolomietfabriek, Plast. vulkanisierte Massen 1576*Holl.
N. V. Nederlandsche Kininefabriek, Substituierte Amino-m-phenanthroline 1478*Holl.
N. V. Nederlandsche Research Centrale, Erhöhd. reinigenden Wrkg. v. Seifen 466*Belg.
N. V. Nieuwe Octrooi Maatschappij u. Sachs (A. P.), Spaltverf. 2517*E., F.
N. V. Octrooien Maatschappij „Activit“, Durchführ. v. Rkk. mit Elektrolyten 2645*F.
N. V. Onderzoekingsinstituut Research, Verbesser. d. Spinnvorganges bei d. Herst. v. Viscosekunstseide 1060*Oe.
N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Fluoreszenzschirme 397*E., 1994*E., 3034*E., F., 3532*F. — Stahllegier. für Dauermagnete 712*F. — Ziehen v. Drähten aus Mg u. seinen Legierr. 714*E. — Zelle mit asymm. elektr. Leitfähigk. 953*E. — Entlad.-Röhre mit Gas- u./oder Dampföfll. 954*F. — Oxydkathoden durch Aufbringen v. Alkali- oder Erdalkalimetallalloxyden auf einen Kern 954*Holl. — Gleichrichter 1218*F. — Rot fluoreszierende Deckschicht 1218*F. — Hg-Dampfentlad.-Röhre mit rotfluoreszierendem Stoff 1218*E. — Überziehen v. Glasgegenständen mit

- lumineszierenden Stoffen 1236*F. — Feuerfeste Metallfäden für Glühlampen u. Entlad.-Röhren 1748*Belg. — Elektr. leitender Überzug für elektr. leitende oder nichtleitende Körper 1993*N. — Elektroden-syst. mit asymm. Leitfähigk. 1993*F. — Elektr. Akkumulator 2228*It. — Photoelektr. Elektroden 2649*E. — Zusammenhängende Schichten v. Carbonaten d. Erdalkalien für Oxydkathoden 2838*F. — Kathodenstrahlröhre 3194*E. — Dünne, stromleitende Schichten 3378*F. — Entlad.-Röhre 3685*F. — Messen v. schwachen Gasdrücken 3686*F. — Erziel. v. Kontrasten auf photograph. Wege unter Anwend. einer Phosphoreszenzlicht ausstrahlenden Schicht 3755*F. — Aktivierte Glühkathode für Entlad.-Röhren 3844*Belg., It. — Leuchtröhre mit Cd-Dampf-füll. 4276*E., F. — Widerstand mit negativem Temp.-Koeff. 4837*F. — Verbundmetallgegenstand 4857*E. — s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Geel (W. C. van) u. Emmens (H.)**, Trockengleichrichter 3380* Aust.
- N. V. Schlieper (C.) Handel-Maatschappij**, Kontinuierl. Vorbereit. v. Cocosmehl für d. Entöl. 1834*Holl.
- N. V. Scholten's (W. A.) Aardappelmeehlfabrieken**, Puddingmehl 2694*Holl.
- N. V. Scholten's (W. A.) Chemische Fabrieken**, Malerleim 1077*It.
- Nabar (G. M.), Scholefield (F.) u. Turner (H. A.)**, Hypochloritoxysat. d. Cellulose in Ggw. eines red. Küpenfarbstoffes 3063.
- Nabar (M. V.) u. Wheeler (T. S.)**, Kinetik heterogener organ. Rkk. 2. Mitt. Rk. zwischen Benzylchlorid u. festem AgNO_3 in Ggw. inerten Verdünn.-Mittel 4483.
- Nabenhauer (F. P.)**, Alkyl- oder alphylylsubstituierte Benzylcarbinamine 662*E.
- Nachmanowitsch (M. I.) u. Bermann (S. L.)**, Araban u. Pektinsäure in d. Zuckerfabrikat. 3236.
- Nachutin (I.)** s. Schubnikow (L. W.).
- Nad (M. M.)** s. Kotscheschkow (K. A.).
- Nadai (A.)**, Schutzüberzug aus Chlorkautschuk 2482*Schwz.
- Nadai (G.)**, Neues Schnellverf. zur Ermittl. d. Eierzahl in Teigwaren 1584.
- Nadeau (A.)** s. Bois (E.).
- Nadeau (G. F.)** s. Eastman Kodak Co.
- Nadel (A.)**, Ausgebreitetes allerg. Ekzem, hervorgerufen durch einen Anilinfarbstoff d. Kleid. 1977.
- Nádler (E.)**, Mit Menformon behandeltes u. geheiltes chron. Ekzem 4967.
- Naef (R.)** s. Karrer (P.).
- Närvänen (R.)** s. Simola (P. E.).
- Näsänen (R.)** s. Sihvonen (V.).
- Naeser (G.)** s. Mannesmannröhren-Werke.
- Naftali (M.)**, Beweglichk. d. Halogene in gewissen α, β -dichlorierten Carbonylderivv. 3315. — s. Lichtenberger (J.).
- Naftel (J. A.)**, Bodenkalk-Verss. 2. Mitt. Einfl. v. Kalk auf d. Aufnahme u. Verteil. d. P in wss. u. bodenkoll. Systemen 2239.
- Nag (N. C.)** s. Bose (K. N.).
- Nagai (H.)**, Härte v. vulkanisiertem Kautschuk bei niedr. Tempp. 4565. — Künstl. Alter. v. vulkanisiertem Kautschuk. 1. Mitt. Depolymerisat. während d. Wärmealter. 2. Mitt. Bezieh. zwischen Alter. u. Temp. 3. Mitt. Alter. in einer N_2 -Atmosphäre 4566.
- Nagai (S.)**, Prodd. d. hydrothermalen Zers. kaolinithalt. Substanzen. 6. Mitt. 3454.
- u. **Katayama (J.)**, Hochtonerdehalt. Stoffe 3534.
- , **Nomi (K.) u. Inoue (K.)**, Erzzement u. Fe-Zement 6. Mitt. 689. — Erzzement 1507.
- u. **Takahara (M.)**, Einfl. verschied. Fluoride auf d. Sinter. v. Portlandzementroh-mischungen 158.
- Nagamiya (T.)**, Grundzustand d. H-Mol. 1088.
- Nagano (M.)** s. Sobue (H.).
- Nagase (Y.)** s. Takagi (S.).
- Nagel (H. G.)**, Koronarschädigg. nach Leuchtgasvergift. 2815.
- Nagel (K.)** s. Werner (K.).
- Nagel (T.)** s. Carburetted Gas. Inc.
- Nageotte (J.)**, Morphologie des gels lipoides [2340].
- Nagerowa (E. I.)** s. Rojak (S. M.).
- u. **Kolendsjan (N. I.)**, Best. v. freiem Kalk im Portlandzementklinker u. im Portlandzement 3852.
- Nagornaja (L. A.)** s. Held (N. A.).
- Nagornow (N. N.)** s. Gwosdow (S. P.).
- Nagornow (N. P.)** s. Tschitschkanow (P. P.).
- Nagorskaja (N. D.)** s. Nowosselowa (A. W.).
- Nagowitzin (D.)**, Rechner. Ermittl. v. bas. Martin-Ofengattier. 3861.
- Nagrodski (I. A.)** s. Nikitin (N. I.).
- Nagy (L. v.)** s. Bodnár (J.).
- Nagy (L. H.)**, Techn. Luftschutz 2914.
- Nagy (S. M.)** s. Rohdenburg (G. L.).
- Nagy (Z. v. S.)** s. Kocsis (E. A.).
- „Nagybátony-Ujlaki“ Egyesült Iparművek Részvénytársaság**, Sehr poröse, mit SiO_2 durchsetzte Kalkziegel 4005*Jug.
- Naherniac (A.)** s. Barchewitz (P.).
- Nahmias (M. E.)** s. Walen (R. J.).
- Nahmmacher (E.)**, Leber als Heilmittel 382.
- Naidu (R.)**, Induzierte Radioaktivität v. Ni u. Sn 12.
- Nair (K. R.)** s. Damodaran (M.).
- Najarian (H. K.)** s. Saint Joseph Lead Co.
- Nakaguchi (S.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Nakahara (W.), Inukai (F.) u. Ugami (S.)**, Ernähr.-Bedürfnisse für d. Lactat. 6. Mitt. Faktor L_2 , ein zweiter in Hefe sich findender Lactat.-Faktor 2396, 3508.
- Nakai (T.) u. Fukami (Y.)**, Tonerde 689. — Innere Struktur hochtonerdehalt. Porzellane u. feuerfester Stoffe 3041.
- Nakamoto (M.)** s. Matano (C.).
- Nakamura (K.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Youngschen Elastizitätsmodul d. Ni-Cu-Legier. 4151.
- Nakamura (T.)** s. Kanamaru (K.).
- Nakamura (Y.)**, Physiologie d. Verdauung. 1. Mitt. Einfl. v. Kalksalzen auf d. Fettverdauung 2400.
- Nakano (M.)** s. Nakazawa (R.).
- Nakao (J.)**, Shwartzmanphänomen. 1. Mitt. Faktor d. Shwartzmanphänomens 4864;

2. Mitt. Shwartzmanphänomen durch Polien verursacht 4964; 3. Mitt. Einflüsse verschied. Substanzen auf Shwartzmanphänomen 4965.
- Nakao (T.)**, Einfl. v. Extrakten verschied. endokriner Organe auf d. Gasstoffwechsel d. Atmung u. d. Blutes v. n. u. hypophysektomierten Hunden 639. — Einfl. d. Hypophyse auf d. physikal.-chem. Eig. d. Blutes 641.
- Nakasone (T.)**, Chem. Unters. v. Maulbeerstengeln 3165.
- u. **Midorikawa (Y.)**, Chem. Zus. einiger Futterpflanzen für echte u. wilde Seidenraupen 2055.
- Nakata (H.)** s. Ichihara (K.); Kotake (Y.).
- Nakatsuka (Y.)**, Di-8-oxychinolin-Innerkomplexsalze d. Ag^{II} 314. — Kobaltiammine, die quartäre NH_4 -Basen koordinieren 3455.
- u. **Iinuma (H.)**, Didimethylglyoximidamminkobalt(III)-salze u. ihre Konfiguration. 41.
- Nakaya (S.)** s. Takahashi (H.).
- Nakazawa (R.)** u. **Simo (M.)**, Einfl. v. Rabeinstrahl. auf d. Gärungsmikroorganismen; Bldg. konstanter Variatt. d. Heferassen unter d. Einw. v. Hokutolitstrahlen 3813.
- , **Simo (M.)** u. **Watanabe (H.)**, Gärungsmikroorganismen in Awamoribereit. 1. Mitt. Aspergillusarten 4381.
- , **Takeda (Y.)** u. **Nakano (M.)**, Techn. Citronensäuregär. 1. Mitt. 4302.
- , **Takeda (Y.)** u. **Suematu (K.)**, Mikroorganismen v. Zuckerrohrssäften 2282.
- Nakladowa (K. A.)** s. Kuryndin (K. S.).
- Nakownik (N. I.)**, Kounrad u. seine Andalusit-mineralisat. 4760.
- Nalbandjan (A.)** s. Biron (A.).
- Naldi (G. F.)** s. Berlingozzi (S.).
- Nalimow (W. W.)** s. Chlebnikow (N. S.).
- Nametkin (S. S.)**, N. M. Kishner 3757.
- u. **Abakumowskaja (L. N.)**, Hydropolymerisat., ein neuer Typus d. Polymerisat. v. Äthylen-KW-stoffen unter d. Einfl. v. H_2SO_4 818.
- u. **Nifontowa (S. S.)**, Vergleichende Unters. d. Paraffin- u. Ceresin-KW-stoffe 2719.
- u. **Sabrodina (A. S.)**, Homologe d. Camphergruppe. 12. Mitt. Sek. 4-Methyl- α -nitrocamphen u. 4-Methyl- α -camphenon 2379.
- u. **Schawrygin (A. I.)**, Opt. Dreh. bei d. Camphenumlager. 4106.
- u. **Sserebrjanikowa (A.)**, Chlorier. d. Erdölpentans 4314.
- u. **Strugatzki (M. K.)**, Benzylidencamphan, ein Dehydratat.-Prod. d. tert. Benzylbornylalkohols 615. — Homologe d. Camphergruppe. 10. Mitt. Benzylidencamphan, d. Prod. d. Dehydratisier. d. tert. Benzylbornylalkohols 1953.
- u. **Stukow (A. P.)**, Homologe d. Camphergruppe. 11. Mitt. 4.3-Methyloxymethylen-campher u. seine tautomeren Modifikatt. 2378.
- Namias (L.)** s. Urien (E.).
- Namjatyschewa (A. M.)** s. Fedorow (N. A.).
- Nanji (H. R.)** s. Edwards (F. W.).
- Nanjundayya (C.)** s. Ahmad (N.).
- Nanz (H. J. M.)** s. Löffler (W.).
- Nappée (J.)**, Entemaillier. 965.
- Narang (K. S.)** u. **Ray (J. N.)**, Elektrolyt. Red. v. Vasicin 1161.
- Narasimhamurthy (G.)** u. **Subrahmanyam (V.)**, Rolle d. organ. Substanz bei d. Pflanzenernähr. 7. Mitt. C-Haushalt während d. Zers. v. Zuckerrohrmelassen in Moorböden 1238.
- Narath (A.)**, Grenze d. Auflösungsvermögens photograph. Schichten u. ihre Mess. 2080.
- Naray-Szabó (S. v.)**, Überspann. d. H_2 an Hg 1897.
- Narayanamurti (D.)**, Elektr. Widerstand v. Holz u. seine Änderr. mit d. W.-Geh. 1325.
- Nardelli (N.)**, Kautschukmisch. 1302* Schwz.
- Nardini (A.)**, Cellulosegewinn. 4884* It.
- Narkiewicz-Jodko (K.)** s. Ziemecki (S.).
- Narumi (Y.)**, Wrkg. einiger aus Fritillaria verticillata. Wild. gewonnenen Alkaloide auf Kaninchen 921.
- u. **Sone (Y.)**, Wrkg. d. essigsäuren u. d. brenztraubensäuren Na auf d. Darm 655.
- Nasarenko (W. A.)** s. Poluektow (N. S.).
- Nasarow (I. N.)**, Spalt. v. Di-tert.-Alkylcarbinolen bei d. Dehydratat.; Dehydratat. d. tert.-Butyl-tert.-amyl- u. tert.-Butyl-tert.-hexylcarbinols 1669. — Metallketyl d. Fett- u. fettaromat. Reihe 3127. — Alkylier. v. Ketonen mittels Na-Amids; Propylier. v. Ketonen 4492. — Synth. v. tert. Alkoholen d. allg. Formeln $\text{R}_3\text{C}\cdot\text{C}(\text{OH})(\text{CH}_3)\cdot\text{CHR}_2$ u. $\text{R}_3\text{C}\cdot\text{C}(\text{OH})(\text{CH}_3)\cdot\text{CR}_3$; Einw. v. Methylmagnesiumbromid auf verzweigte Ketone 4493.
- Nasarow (S. T.)** s. Chrenow (K. K.).
- Nasarowa (J.)**, Holzsterilisat. mit infraroten Strahlen 1325.
- Nasarowa (L. M.)** s. Konikow (A. P.).
- Nasarowa (S.)** s. Zukerwanik (I.).
- Naselmo Corp. u. Jones (H. I.)**, Mittel zum Einbalsamieren 1982* A.
- Nash (A. W.)** s. Strang (L. C.).
- , **Hunter (T. G.)** u. **Wiggins (W. R.)**, Kondensationsprodd. 1861* E.
- Nasini (A. G.)** u. **Rossi (C.)**, Zerfall v. Emulss. in Berühr. mit festen Stoffen 548.
- , **Rossi (C.)** u. **Balian (A.)**, Beständigk. v. Emulss. in Ggw. v. Metallen 3094.
- , **Rossi (C.)** u. **Santa (P. D.)**, Grenzflächenspann. v. Mischungen organ. Fll. in Ggw. v. Emulgierungsmitteln 2134.
- Nason (H. K.)** s. Carswell (T. S.).
- Nassakin (S. P.)**, **Haag (A. W.)** u. **Kaminski (W. S.)**, Trockendest. v. techn. Lignin 250.
- Nassau Smelting & Refining Co., Deitz jr. (L. S.)** u. **Mansfield (B.)**, Reines Zn aus Pbhalt. Abfällen 4290* A.
- , **Deitz jr. (L. S.)** u. **Weiser (H. H.)**, Cu-Legier. 3711* A.
- , **Western Electric Co. Inc., Deitz jr. (L. S.)** u. **Witney (G. W.)**, Raffinieren v. Sbhalt. Pb 3711* A.
- Nasset (E. S.)** s. Murlin (J. R.).
- Nassledow (D.)** s. Dunajew (J. A.).
- Nasslusow (I. G.)** s. Plakssin (I. N.).
- Nassyrowa (K. M.)** s. Budagjan (F.); Kogan (A. M.).
- Nast (L.)** u. **Vredenburg (J. C.)**, Formen v. Kunstharz durch Gießen in Formen 1572* E.

- Nasu (N.)**, Red.-Gleichgewichte zwischen TiO_2 u. H_2 4079. — s. Iwasé (K.).
- Natadse (G. M.)**, Die antiskorbut. Aktivität v. Mandarinen 4117. — Vitamin B in pasteurisiertem Traubensaft 4117.
- Nataf (B.)** s. Bonnet (R.).
- Natale (T.)**, Mo in d. Spezialbaustählen 2248.
- Natansson (N. E.)** s. Kresstinskaja (W. N.).
- Natelson (S.)** s. Dreker (I. J.); Sobel (A. E.).
- u. **Gottfried (S. P.)**, Synth. v. Derivv. d. symm. Diphenyläthans, d. mit natürl. vorkommenden Stoffen verwandt sind. 1. Mitt. Synth. d. in Calciferol angenommenen Ringsyst. 589.
- Nath (N. S. N.)**, Sichtbark. v. Ultraschallwellen u. deren period. Änderr. 512. — Neutrinotheorie d. Lichtes 3279. — s. Born (M.); Parthasarathy (S.); Raman (C. V.).
- Nath (R.)** s. Bose (P. K.).
- Nathan (W. S.)** s. Baker (J. W.); Ingold (C. K.).
- National Adhesives Corp. u. Fuller (A. D.)**, Klebstoff 4891*A.
- u. **Haldenstein (A. A.)**, Stärkeklebstoffe 1356*A.
- National Aniline & Chemical Co., Inc. u. Bishop (G. M.)**, Küpenfarbstoffdruckpaste 3719*A.
- u. **Conrad (K. F.)**, Reinigen v. substantiven Farbstoffen 1284*A.
- u. **Cotton (W. J.)**, 1-Naphthol 188*A.
- u. **Flett (L. H.)**, Reinigen v. Farbstoffen 1284*A. — Diazoniumsalzpräpp. 2459*A.
- u. **Fleysher (M. H.)**, Nitrieren v. Dibenzanthron 438*A.
- u. **Foster (H. B.)**, Phthalsäureanhydrid in feinverteilter fester Form 2683*A.
- u. **Hess (R. W.)**, S-Farbstoffe 3231*A.
- u. **Kern (J. G.)**, Färben v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 3064*A., 4692*A.
- u. **Kranz (F. H.)**, Diarylamine 194*A. — 1,3-Diphenylaminonaphthalin-8-sulfonsäure 4867*A.
- u. **Moorhouse (W. R.)**, Drucken v. Wollgarn oder losem Wollvorgespinnst 2458*A.
- u. **Murch (W. M.) u. Higgins (F. M.)**, Farbstoffpräpp., bes. Küpenfarbstoffpräpp. 1800*A.
- u. **Ogilvie (J.) u. Fleysher (M. H.)**, Reinig. v. Pyranthron 1550*A.
- u. **Perkins (R. L.) u. Sweet (A. J.)**, Alkoxymbenzonitrile 1278*A.
- u. **Punnett (E. B.)**, Formaldehyd 3715*A.
- u. **Rapp (H. V.)**, Reinig. v. 2-Aminonaphthalin-1-sulfonsäure 4427*A.
- u. **Rauschert (B. L.)**, Entfärb. v. Alkylphenolsulfonsäuren 4426*A.
- u. **Robinson (J. D.)**, Alkylier. v. Phenolen 4550*A.
- National Carbon Co. Inc.**, Dochtkohle für Bogenlampen, deren Docht neben Kohle mindestens drei d. Metalle, Fe, Mn, Ti u. Cr enthält 1992*D., It. — Luftdepolarisierte Primärzelle mit negativer Zinkelektrode u. einer Alkalihydroxydls. als Elektrolyten 3379*Holl.
- National Lead Co. u. Garesché (C. F.)**, Metall-oxystaub 3533*A.
- National Lead Co. u. Sheaff (E. H.)**, Lötlegier. 425*A.
- u. **Stewart (A.)**, Pb-Lsgg. 1225*A.
- National Malleable and Steel Castings Co. u. Schwartz (H. A.)**, Fe-Legier. 1004*Can. — Gehärtetes Tempergußeisen 2450*A.
- National Marking Machine Co.**, Signiermittel für Gewebe 1329*E.
- National Oil Products Co. u. Briod (A. E.)**, Behandl. v. ungesätt. Fettsäuren, ihren Estern u. solche enthaltenden Ölen usw. 231*A.
- u. **Segessemann (E.)**, Substituierte Sulfonsäuren mit hohem Netz-, Dispergier- u. Emulgiervermögen 727*A.
- u. **Steik (K. T.)**, Ricinusölhalt. Schmiermittel 4321*A.
- National Processes Ltd., Gibson (A. R.) u. Robson (S.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. Pb 179*E.
- National Smelting Co. Ltd.**, Elektrolyt. Herst. v. Pb 1543*Belg., 2019*Jug.
- u. **Evans (H. L.) u. Electrolytic Zinc Co. of Australasia Ltd.**, Lagermetall 713*E.
- u. **Gibson (A. R.)**, Reinigen. Lösen 2835*E.
- National-Standard Co. u. Domm (E. C.)**, Kautschuküberzug auf Fe 1576*A.
- Nativelle (R.)** s. Weinberg (M.).
- Natschalny (A.)** s. Taitz (N.).
- Natta (G.)**, Elektronenstrahleninterferenzen in Anwend. auf d. Unters. d. Krystallstruktur, bes. v. Koll. 792. — Kaustizieren v. Alkalicarbonat-Lsgg. durch Elektrolyse 1998*It.
- u. **Gianoli (M.)**, Gewinn. v. Bastfasern 3247*It.
- u. **Rigamonti (R.)**, H_2 -Gewinn. durch Druckumwandl. d. CO 3036.
- Nauenburg (G.)** s. Flotow (E.).
- Naujoks (E.)** s. Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt vorm. Roessler.
- Nauman (W. G.)**, Technologie d. Gasschweiß. [3548].
- Naumann, Eisenbergbau d. Gutehoffnungshütte in Südwestdeutschland** 699.
- Naumann (E.)**, Heimstoffe im Wasserleitungsbau 1219. — Reinig. v. Brunnenrohren durch Säuren u. damit verbundene gesundheitl. Gefahren 1220. — Bedeut. d. Trinkwasserenthärt. u. ihre Aussichten in Deutschland 2229.
- Naumann (J.)** s. Rieke (R.).
- Naumann (K.)** s. Gad (G.).
- Naumow (W. N.)**, Hochchromhalt. Gußeisen u. seine Anwend. im chem. Apparatebau 699.
- Naumowa (N.)** s. Steppuhn (O. A.).
- Naunton (W. J. S.)**, Synthetic rubber [4701].
- Naus (E. P.)**, Pflanzenschutzmittel 982*A.
- Nauta (W. T.) u. Dienske (J. W.)**, Mesitylenderivv.; Bldg. eines Äthers aus Chlorid u. Methylalkohol 1674.
- Nauth (R.)** s. Flexlume Corp.
- Navarre (M. G. de)** s. Cole (R. P.).
- Naves (Y. R.)**, Extrakt. d. Duftstoffe mit flücht. Lösungsmitteln 2890. — s. Durand (J. F.); Sabetay (S.).
- Navias (L.)**, Gemeinsame Prüff. d. mechan. Festigk. d. Glases 4144.

- Navias (L.)**, General Electric Co. u. Comp. des Lampes, Gegen Metalldämpfe beständ. Glas 974*A., F.
- Nawiasky (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Naylor (W. H.)** s. Sivertz (V.).
- Nead (J. H.)** s. Epstein (S.); Washburn (T. S.).
- Neal (R. H.)** s. Best Foods, Inc.
- Neale (A. E. T.)** s. Dunlop Rubber Co., Ltd.
- Neale (R. C.)** s. Forbes (J. C.).
- Nealey (J. B.)**, Selbststät. arbeitende Vorr. für d. Einsatzhärte. 2011.
- Near (H. B.)** s. Libby, Mc Neill & Libby.
- Neave (D. P. C.)**, Cu u. seine Legierr. im Autobau 4852. — s. Copper Development Association.
- Neave (E. W. J.)**, J. Blacks Vorless. über d. Elemente d. Chemie 2.
- Neave (F. K.)** s. Anderson (E. B.); Herschdörfer (S.).
- Neber (P. W.)** s. Schmitz (A.).
- , **Burgard (A.)** u. **Thier (W.)**, Neue, allg. Meth. zur Gewinn. v. α -Amino- u. α,γ -Diaminoketoverbb. 2. Mitt. 2174.
- u. **Wörner (H.)**, Neuer Typ betainart. Verbb. d. Pyridinreihe 2372.
- Necheles (H.)** s. Zimmerman (L. R.).
- Nedaiwos (P. S.)** s. Schmidt (A. A.).
- Nedler (W. W.)**, Spektralanalyse v. Erzgold 2640.
- Nedogoworow (D. I.)** s. Rosow (B. I.).
- Needham (D. M.)**, Phosphorylier. d. Cozymase 1460. — s. Lehmann (H.).
- Needham (J.)**, N. u. anomales Wachstum bewirkende Stoffe 112.
- Needham (L. W.)**, Reinig. v. Kohlenwaschwasser; Möglichk. d. Flock. 4181.
- Neef (F.)**, Gelatiniertes Fleischbrühepräp. 2289* Schwz.
- Neeff (T. C.)** u. **Margraf (C.)**, Prakt. Verhüt. v. Narkoseexplos. 658.
- Néel (L.)**, Raumanomalien ferromagnet. Substanzen 293.
- Neelakantam (K.)** u. **Seshadri (T. R.)**, Farbstoffe v. Baumwollenblüten. 3. Mitt. Karunganni (Gossypium indicum) 887.
- Neesby (T. E.)**, Kontinuierl. Herst. v. koll. S 3038* Dän. — S-Sole 5025* Dän.
- Nefedowa (I. I.)** s. Grjasnow (N. I.).
- Negelein (E.)** u. **Wulff (H.-J.)**, Krystallisat. d. Proteins d. Acetaldehydreduktase 3812.
- Negowelow (S. F.)** s. Poleschtschuk (J. M.).
- Nègre (E.)**, Traubensaft 3728.
- Negrejew (W. F.)**, Korros. bei d. Erdölgewinn. 2716.
- Négresco (T.)** u. **Crook (W. J.)**, Gleichgewichtsbeziehh. d. Fe-Oxyde in d. Schlacken d. Hochöfen 1514. — Zus. v. Schlacken u. ihr Einfl. auf d. Herst. v. Fe 2439. — Konst. d. Syst. $\text{SiO}_2 + \text{FeO} + \text{Fe}_2\text{O}_3 + \text{CaO} (+ \text{MgO})$ 2668.
- Neher (H. V.)** s. Bowen (I. S.); Millikan (R. A.).
- Nehlep (G.)** s. Jost (W.).
- , **Jost (W.)** u. **Linke (R.)**, „Elektrolyse“ einer festen Au-Cu-Legier. 795.
- u. **Koepernik (K. H.)**, Sammlerkleinzelle mit geringer Selbstentlad. 3032.
- Nehring (K.)**, Wrkg. verschied. N-halt. Verbb. nichteiweißart. Natur („Amide“) auf d. Eiweißumsatz beim Wiederkäuer 3732.
- Neiman** s. auch Neumann.
- Neimand (M.)** s. Lehrman (A.).
- Neimann (W.)**, Gewinn., Zerkleiner., Misch. u. Aufbereit. d. Tone 2845.
- Neimark (I. O.)**, Schtscheglowa (A. W.) u. Owtshinnikow (B. A.), Verdauung v. Blut durch d. Magensaft bei ulcerösen Erkrankk. 4660.
- Neitzke (O. F.)** s. Bennett Inc.
- Nekljutina (W. F.)** s. Lurje (J. J.).
- Nekrassow (B. W.)**, Lehrbuch d. allg. Chemie [1366]; II. Aufl. Band I u. II [2925].
- Nekrassowa (O. W.)** s. Platonow (M. S.).
- u. **Platonow (M. S.)**, Best. d. CO, d. H₂ u. d. CH₄ mit Hilfe d. hochakt. Pd-Katalysators 1743.
- Nekritsch (M. I.)** s. Budnikow (P. P.).
- Nekryty (S. S.)**, Schmiedeeisen mit d. Struktur d. körn. Perlits 2440.
- Nellensteyn (F. J.)**, Theorie u. Praxis im Asphalt- u. Teerstraßenbau 4317.
- Nelms (J. C.)**, Behandl. v. bituminöser Kohle 3254*A.
- Nelson (C. S.)** s. Carborundum Co.
- Nelson (E. F.)** s. Egloff (G.); Morrell (J. C.); Universal Oil Products Co.; Watson (K. M.).
- Nelson (H. R.)**, Prim. Oxydfilm auf Fe 2933.
- Nelson (J. F.)** s. Gilman (H.).
- Nelson (R. E.)** s. Hersh (J. M.); Purdue Research Foundation.
- Nelson (Robert F.)** s. Glassine Paper Co.
- Nelson (Roy F.)** s. Texas Co.
- Nelson (W. L.)**, Verminder. d. Korros. in Raffinationsanlagen durch Verwend. v. legierten Stählen 1784. — Fortschritt in d. Metallindustrie 4681. — Stark abweichende physikal. Eig. durch geringe Veränderr. in d. chem. Zus. v. Stählen u. Legierr. 5028. — s. Cretcher (L. H.).
- Nelson (W. O.)** u. **Gallagher (T. F.)**, Wrkg. androgener Stoffe auf d. Ratte 641.
- Nembrot (A.)** u. **Cadrobby (B.)**, Physikal.-chem. Eig. u. Konstanten eines Kaimanfettes 3736.
- Némec (A.)**, Einfl. d. Krebsbefalles auf d. Magnesiastoffwechsel d. Kartoffelknollen 1581.
- Némec (V.)**, Verss. mit einheim. pflanzl. Gerbstoffen 2916, 5093. — s. Kubelka (V.).
- Nemecek (A.)**, Evipan-Na in d. Praxis 379.
- Němeček (F.)**, Fehler d. Scherbengefüges 5017.
- Nemilow (M.)** s. Kresstinski (W. N.).
- Nemirowskaja (R. L.)** s. Kumanin (K. G.).
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**, Herst. v. Schwefelsäureestern d. gasförm. Olefine u. v. Alkoholen 183*E. — Äther u. Ester aus Paraffinwachs 239*E. — Cellulosepropionat 245*E. — Wasserdichtmachen v. Geweben 472*E. — Entfernen v. Ca oder anderen Verunreinig. mit höherer D. aus Na 686*F. — Hochglanzappreturen auf biegsamen Stoffen (Leinwand, Drell, Duck, Satin, Moleskin, Filz, Papier u. dgl.) 1056*E. — Stärkeklebstoffe 1356*E. — Eisfarben auf Textilstoffen 1558*E. — Behandeln v. Nitrocellulose 1603*E. —

- Sprengkapsel 1623*E. — Elektrolyt. Erzeug. v. Zn-Überzügen 1788*F. — Küpenfarbstoffpräpp. 1800*E. — Sämschledersersatz 1870*E. — Bindemittel 1872*E. — Verlöten d. Drähte v. Sieben 2020*E. — Leimen v. Papier 2303*E. — Hochdruckschmiermittel 2314*E. — Schmiermittel 2314*E. — Leichtdispersierbare Farblacke 2468*E. — Naphthenylester v. Polycarbonsäuren 2472*A. — Parfümierungsverf. 2709*E. — Chitinverbb. 2869*E. — Wasserdichtes, gefärbtes Papier 2906*E. — Verbundglas 3203*E. — Eisfarben 3411*E. — Blausäure 3549*E. — Stockpunkts-erniedriger für Paraffinwachs enthaltende Schmieröle 3581*E. — Neuer Katalysator u. seine Anwendd. 3715*F., 3872*F. — Imprägnierverf. für Papier, Zellstoff, Strohgeflechte, Spitzen, Asbestgewebe, nicht zugerichtete Leder, Cellulosefolien, Celluloselacklsgg. zur Versteif. v. Hemdenstoffen u. dgl. 3898*E. — Emulss. 3898*E. — Disperss. 3898*E. — Hochmol. Glykole 4021*E. — Alterungsschutzmittel für Kautschuk 4301*E. — Kuchengebäck 4306*E. — Polymerisieren v. Acrylsäure, Alkylacrylsäuren 4435*E. — Geformte Polymerisate 4436*E. — Emulsionspolymerisat. v. Halogen-2-butadien-(1.3) 4439*E. — Korrosionsverhüt. 4540*E. — Metallglänzende Oberflächen 4563*E. — Erzeug. v. glänzenden Zn-Oberflächen 4860*F., It. — Celluloseabkömmlinge 4885*E. — Thiazolverbb. 5049*It. — Wasserdichte Folien aus Cellulosederivv. 5083*E.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Alvarado (A. M.),** Wss. Disperss. aus hydriertem Kautschuk 2889*E.
- , **Alvarado (A. M.), Flint (R. B.) u. Hubbuch (L. P.),** Wasserdichte Gewebe 4709*E.
- , **Amend (W. J.) u. Bousquet (E. W.),** Lactone 5047*E.
- , **Amick (M. G.), Lawrence (J. C.), u. Stecher (J. L.),** Bereit. d. bei d. Darst. v. Tetraäthylblei erforderl. Pb-Na-Legier. 184*E.
- u. **Armor (H. F.),** Kautschuksohle 3559*E. Aust.
- , **Arnold (H. R.) u. Lazier (W. A.),** Enthalogenieren v. Halogen-KW-stoffen zu KW-stoffen 720*E. — Dehydrierungs-Hydrierungskatalysatoren 948*E.
- u. **Arvin (J. A.),** Harzart. Kondensationsprodd. 1571*E. — Synthet. Harze 2034*E., 2473*E.
- u. **Barrett (H. J.),** Ester d. Acrylsäuren 1548*E. — Schutzüberzug 3233*E.
- u. **Berliner (J. F. T.),** Vergällen v. Alkohol 1308*E.
- u. **Bird (E. G.),** Bodenbelag 2691*E.
- u. **Bolton (E. K.),** Sparbeizzusatz 4860*E.
- u. **Bren (B. C.),** Aromat. N-Alkoxyalkylsulfonamide 4312*E.
- , **Brizzolara (A. A.), Duhring (E. L.) u. Erskine (A. M.),** Verbesser. d. farbtechn. Eigg. v. Ruß 2471*E.
- , **Brooks jr. (C. W.) u. Johnson (C. R.),** Schwarzpulverkörper 2523*E.
- u. **Brubaker (M. M.),** Kunstharze 444*E. — Glyptalharze 1572*E. — Homogene Disperss. v. gelatinierten Glyptalharzen 1572*E.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Brubaker (M. M.) u. Thomas (R. E.),** Kunstharze 209*E.
- , **Burk (R. E.) u. Lankelma (H. P.),** Antioxydat.-Mittel 1071*E.
- u. **Buxbaum (E. C.),** Formylaminoanthrachinone 2875*E. — Aralkylaminoanthrachinonverbb. 4430*E., 4561*E. — Diaminodiphenoxyanthrachinondisulfonsäuren 4431*E.
- , **Buxbaum (E. C.) u. Lee (H. R.),** Nitroformylaminoanthrachinonfarbstoffe 2876*E.
- , **Calcott (W. S.) u. Clarkson (R. G.),** Netz-, Wasch-, Dispersier- usw. -mittel 3718*E. — Textilhilfsmittel 3741*E.
- , **Calcott (W. S.) u. McHarness (R. C.),** Hochdruckschmiermittel 5087*E.
- , **Calcott (W. S.) u. Reynolds (H. H.),** Geformte M. 2035*E.
- , **Calcott (W. S.), Tisdale (W. H.) u. Flenner (A. L.),** Insekticide Spritzmittel 1766*E., Aust.
- , **Calcott (W. S.) u. Williams (I.),** Disperss. 144*E.
- , **Carleton (P. W.) u. Mattison (E. L.),** Monoalkylnaphthylamine 1279*E. — Monoalkylaryllamine 1279*E. — 4.4'-Dimethyl-6.6'-dihalogenanthioindigo 2878*E.
- u. **Carlisle (P. J.),** Raffinat. v. Mineralöldestillaten 2519*E.
- , **Carlisle (P. J.) u. Macallum (A. D.),** Blausäure 3549*E.
- u. **Carothers (W. H.),** Einw. v. Polysulfiden auf ungesätt. KW-stoffe 2274*E. — Lineare Kondensat.-Polymere 3873*E.
- , **Carothers (W. H.), Collins (A. M.) u. Kirby (J. E.),** Polymerisieren v. Halogen-2-butadien-1.3 3415*E., 3416*E.
- u. **Carpenter (G. B.),** Carbonsäuren 185*E.
- , **Carpenter (G. B.) u. Carothers (W. H.),** Carbonsäuren 3061*E.
- , **Carter (A. S.) u. Downing (F. B.),** Geschwefelte Prodd. 2274*E.
- u. **Chambers (I. F.),** Matte Muster auf glänzender Acetatseide 3719*E. — Drucken v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 3876*E.
- u. **Charch (W. H.),** Wasserfeste Materialien 2304*E. — Celluloseäther u. -ester enthaltende Überzüge 3880*E.
- u. **Clark (P. M.),** Mattier. v. Gebilden aus Viscose 4311*E.
- u. **Clarkson (R. G.),** Hauptsächl. H₂SO₄-Ester enthaltende Gemische 3718*E.
- , **Clarkson (R. G.) u. Pedersen (C. I.),** Wss. Lsgg. für Wärmeaustauschzwecke 677*E.
- u. **Cole (J. E.),** F-halt. indigoide Küpenfarbstoffe 2878*E.
- u. **Coolidge (C.),** Kunstharze 2033*E.
- u. **Dahlen (M. A.),** Diazoiminoverbb. 721*E.
- , **Dahlen (M. A.), Clapp (H. G.) u. Jordan (S. B.),** o-Nitroanisole 4426*E.
- , **Dahlen (M. A.), Clarkson (R. G.) u. Friedrich (M. E. P.),** N-Aralkylaminophenole 3716*E.
- , **Dahlen (M. A.), Detrick (S. R.), Etzel-miller (R. E.) u. Zwilgmeyer (F.),** Präpp.

- zur Herst. v. Eisfarben auf Textilstoffen 1558*A. — Diazoiminoverbb. 4430*A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Dahlen (M. A.) u. Fleck (E. E.), 4-Chlor-2-nitro-anisol 4427*A.
- , Dahlen (M. A.) u. Foohey (W. L.), Nitr-aniline 5046*A.
- , Dahlen (M. A.) u. Friedrich (M. E.), Naphthoesäurexylylide 2460*A. — Azo-farbstoffe 2461*A.
- , Dahlen (M. A.) u. Zwiilmeyer (F.), Azo-farbstoffe 1560*A.
- , Dangelmajer (C.) u. Perkins (E. C.), Gerbverf. 2076*A.
- u. Dettwyler (W.), Halogenierte Anthra-chinonverbb. 4296*A. — Halogenamino-flavanthron 4431*A.
- , Dietrich (M. A.) u. Marvel (C. S.), Phtha-lidhalogenide 187*A.
- , Downing (F. B.), Bake (L. S.) u. Parmelee (A. E.), Pb-Na-Legier. 4423*A.
- , Downing (F. B.) u. Clarkson (R. G.), Sulfonier. v. Olefinen 2267*A.
- , Downing (F. B.), Clarkson (R. G.) u. Johnson (F. W.), Pigmente 2687*A.
- u. Dykstra (H. B.), Kautschukumwandl.-Prodd. 738*A.
- , Dykstra (H. B.) u. Lawson (W. E.), Ester 4179*A.
- u. Eatough (H.), Hochmol. Kondensat.-Prodd. 1323*A.
- , Ellsworth (D. C.) u. Haskins (J. F.), Celluloseglykolsäurederiv. 4046*A.
- u. Engelmann (M.), Desinfekt.- u. Sterili-siermittel 4396*A.
- u. English (F. L.), Flavanthron 4869*A.
- u. Eskew (R. K.), Nitrocellulose 1848*A.
- u. Fields (R. T.), Polymerisieren ungesätt. organ. Verbb. 1806*A.
- u. Flenner (A. L.), Öllösl. Hg-Verbb. d. arom. Reihe 696*A.
- u. Flint (R. B.), Hydrieren v. Kautschuk 215*A.
- , Foohey (W. L.) u. Peck (F. W.), Nitro-arylamine 1277*A.
- , Fothergill (R. E.) u. Haskins (J. F.), Acetylier. v. Cellulosederiv. 1849*A.
- u. Gilbert (H. N.), Raffinat. v. Alkali-metallen 3846*A.
- , Gordon (W. E.) u. Heckert (W. W.), Körn. Polymerisate d. Acrylsäure- oder α -substituierten Acrylsäureester 4436*A.
- u. Graves (G. De Witt), Hydrier. aroyl-aromat. Säuren u. ihrer Abkömmlinge 1278*A. — Synth. Harze 2032*A. — Kunstharze 2034*A. — Carbonsäureanhy-dride 5046*A.
- , Graves (G. De Witt) u. Werntz (J. H.), Hochmol. Alkylester d. Bor- oder Kiesel-säure 1275*A.
- u. Grennewalt (C. H.), N-halt. Kunstharze 2884*A.
- u. Hahn (F. C.), Celluloseacetatmassen 2276*A.
- , Handforth (S. L.) u. Simon (K. C.), Körn. NH_4NO_3 962*Aust.
- , Hansley (V. L.) u. Scott (N. D.), Kunst-harze 210*A.
- u. Havas (E.), Indigoide Farbstoffe 2878*A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Hemming (C. B.), Mischungen für Überzüge 5082*A.
- , Henke (C. O.) u. Etzel (G.), Isoborneol 4690*A.
- , Henke (C. O.) u. Lockwood (W. H.), Trockene Salze v. Fettalkoholschwefel-säureestern 2708*A.
- , Henke (C. O.) u. Zartmann (W. H.), Amide höherer Fettsäuren 2024*A.
- u. Hershberger (A.), W.-dichtes Papier 475*A.
- u. Hill (J. W.), Oxyssäuren 4863*A.
- u. Holt (H. S.), Thermoplast. Preßmasse 448*A. — Weichmacher für Cellulose-derivatmassen 734*A. — Überzugsmassen 3073*A. — Halogenierte Aralkylaryläther 5058*A.
- u. Hubbuch (L. P.), Peracetyliertes Öl 4313*A.
- u. Hucks (R. T.), Dispergieren v. Pigmen-ten in Celluloseestern u. -äthern 1569*A. — Celluloseesterlack 3232*A.
- u. Hulse, Aufarbeit. d. Rückstände v. Filtrieren v. unreinen kathod. abgeschiede-nen Alkalimetallen 962*F.
- u. Hunt (J. K.), Stabilisier. nichttrock-nender u. halbtrocknender Öle 2880*A. — Imprägnierte Gewebe für Diaphragmen in Brennstoffpumpen 3097*A.
- , Hunt (J. K.) u. Latham (G. H.), Cellu-losederivatmasse 1871*A. — Stabilisieren v. Fetten u. Ölen 3086*A.
- u. Hunter (A. S.), Undurchlässigmachen v. Celluloseester, sowie andere Cellulose-deriv. enthaltenden Massen für UV-Strahlen 3900*A.
- u. Hutton (D.), Aromat. p-Aminoaldehyde 430*A.
- u. Izard (E. F.), Weichmacher für Cellu-losederivatmassen 2065*A. — Cellulose-esterlack 3074*A.
- u. Kharasch (M. S.), Insekticide 3699*A. — Halogenaddit.-Prodd. v. Olefinen oder halogenierten Olefinen 4293*A.
- u. Kirst (W. E.), Schwarzpulverkörper 2523*A.
- , Kirst (W. E.) u. Woodbury (C. A.), NH_4NO_3 -Sprengstoff 4322*A.
- u. Kleinschmidt (R. V.), Durchführ. exo-thermer katalyt. Rkk. 1013*A.
- u. Kuettel (G. M.), Geformte Polymeri-sate 4436*A., E.
- u. La Frone Magill (P.), Celluloseacetat-massen 2065*A.
- u. Larson (A. T.), Methanolherst. 3872*A.
- , Larson (L. L.) u. Schwartz (G. L.), Zell-stoff aus Holzschnitzel 244*A.
- u. Lawson (W. E.), Cellulosederiv. bzw. Kunstharze enthaltende Überzugsmassen, Lacke u. dgl. 206*A. — Ester mehrwert. Alkohole 2065*A.
- u. Lazier (W. A.), Glykolherst. 3548*A. — Hydrier.- u. Dehydrier.-Katalysatoren 3684*A.
- , Lazier (W. A.) u. Vaughen (J. V.), Reinigen v. KW-stoffen v. ihren S-Verbb. 1341*A.
- u. Lenher (S.), Farbstoffpräpp. 192*A. — Schaumschwimmverf. 3546*Aust.

- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Levine (A. A.), Trockenreinig.-Mittel 3894*A.
- , Loder (D. J.) u. Walker (K. E.), Metall-halogenkomplexverb. d. Dimethyläthers 720*A.
- , Lubs (H. A.) u. Cole (J. E.), Chlorierte Arylthiazole 432*A.
- , Lubs (H. A.) u. Fox (A. L.), ar-Tetrahydronaphthothiazole 189*A. — Aromat. Tetrahydronaphthylthioharnstoffe 194*A. — Unsymmetr. Fluorphenylthioharnstoffe 2029*A. — Fluorsubstituierte indigoide Farbstoffe 2879*A.
- u. Lulek (R. N.), Anthrachinonderivv. 194*A. — Anthraselenazolfarbstoffe u. Zwischenprodd. 439*A.
- u. Lutz (G.), Chinaalkaloidderivv. 4859*A.
- u. Lycan (W. H.), Violanthronfarbstoffe 2876*A. — Dibenzanthronfarbstoffe 2877*A.
- , Mc Burney (D.) u. Nollau (E. H.), Farbe zum Bedrucken v. Geweben, die mit Celluloseestern überzogen sind 1023*A. — Regenerier. v. Nitrocellulose aus Celluloidfilmen 4180*A.
- , Macht (M. L.) u. Randolph (A. F.), Verform. v. Vinylharzen 1297*A.
- , Mc Kinney (R. M.) u. Smith (C. E.), Farb. TiO₂-Pigmente 2471*A.
- , Maurer (G.) u. Ford (S. G.), Acetylaminonaphtholsulfonsäuren 2873*A.
- u. Morgan (R.), Autoverdeck 2279*A.
- u. Oplinger (F. F.), Elektrolyt. Zn-Abscheid. 2453*F.
- u. Parrett (A. N.), Asphaltlack 1032*A.
- , Peck (F. W.) u. Sobatzki (R. J.), Halogenierte N-Dihydro-1,2,2',1'-anthrachinon-azinfarbstoffe 3071*A.
- u. Perkins (M. A.), Bz-2-Halogenbenzanthrone 3225*A. — Benzanthronderivv. 4297*A.
- u. Petrescu (O. S.), Folien 2505*A.
- , Picard (R.) u. Fays (R.), Erhöhd. d. Anfärbbarkeit v. Viscosekunstseide 3433*A.
- , Pickens (J. D.) u. Thompson (T. R.), Bohnerwachs 2900*Aust.
- u. Pranke (E. J.), Weißes Alkalicyanid 186*A.
- u. Randolph (A. F.), Gemusterte Preßkörper 4698*A.
- , Rankin (D. A.) u. Uhler (F. G.), Casein u. Celluloseäther enthaltende Dispers. 2688*A.
- u. Reichert (J. S.), Alkaliperborate 3383*A.
- , Reichert (J. S.), Mc Allister (R. W.) u. Hinegardner (W. S.), Frischhalten v. Rahm 2701*A.
- u. Remler (R. F.), Kochen v. Papierstoff 3743*A.
- u. Rigby (G. W.), Fäden u. Filme aus Chitinverb. 246*A. — Hydrolyse v. Chitin 2026*A. — Schwefelsäureester v. Kohlenhydraten 2062*A. — Alkylier.- u. Alkylhier.-Prodd. v. deacetyliertem Chitin 4887*A.
- , Rintelman (W. L.) u. Lycan (W. H.), Anthrachinonfarbstoffe 4561*A.
- u. Robinson (W. S.), Poröser Kautschuk 2481*A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Roskosky (S. J.), Asphaltlack 1033*A.
- u. Rothrock (H. S.), Synthet. Harze 210*A. 2033*A. — Ölharzlack 1568*A.
- u. Salzberg (P. L.), Mischungen aus Cellulosederivv. 1295*A. — Polyamine 4689*A.
- , Salzberg (P. L.) u. Werntz (J. H.), Ester d. Thiophosphorsäuren 3059*A. — Chlorierte Dimethyläther 3715*A.
- u. Schulze (F.), Celluloseester 3899*A.
- u. Scott (N. D.), Raffinat. v. Leichtölen 258*A. — Ester d. Dihydronaphthalindicarbonsäure 4294*A. — Hydrier. v. Dihydronaphthalindicarbonsäureester 4295*A.
- , Scott (N. D.) u. Walker (J. F.), Mehrkern. aromat. Monocarbonsäuren 2261*A.
- u. Sly (C.), Ester d. Octadecandiol 4312*A.
- , Sobatzki (R. J.) u. Kinahan (J. C.), Dimethoxydibenzanthron 188*A.
- u. Sparks (W. J.), Raffinat. v. KW-stoffölen mit Alkalimetallen 258*A.
- u. Stradley (J. H.), Entw.-Färb. auf Textilstoffen aus Cellulose oder umgefällter Cellulose im laufenden Zuge 4692*A.
- u. Strain (D. E.), W.-Dicht.- u. Wetterfestmachen v. Stoffen, Papier, Metallen usw. 2905*A.
- u. Thomas (R. E.), Ester 4870*A.
- u. Ubben (R. T.), Öllösl. Harze 5062*A., E.
- u. Uhler (F. G.), Caseindispers. 2712*A.
- u. Waddel (J.), Antirachit. Stoffe 4263*A.
- u. Wagner (F. C.), Kunstharze 208*A.
- u. Waldron (W. R.), Küpenfarbstoffe in fein verteilter krystallin. Form 3412*A.
- , Weiland (H. J.) u. Prahl (M. A.), NH₄-Salz d. Triisopropyl-β-naphthalinsulfonsäure 2267*A.
- , Weiland (H. J.) u. Stallmann (O.), o-Nitroanisol 1549*A.
- u. Werntz (J. H.), Weichmach.-Mittel für Cellulosederivatmassen 1851*A. — Polymerisieren v. Divinylacetylen 2038*A. — Derivv. d. Xanthogenameisensäure 4426*A. — Äther mehrwert. Phenole 4690*A.
- u. Whelen (M. S.), 6-Halogenanthrachinon-1-sulfonsäuren 4864*A. — 2,6-Anthrachinondisulfonsäure 4865*A.
- u. Wilder (G. H.), Phenolaldehydharze 4435*A.
- , Williams (I.) u. Croco (C. W.), Thiurammonosulfide 430*A.
- , Williams (I.) u. Smith (C. C.), Weichmacher für Kautschuk 2887*A. — Herabsetzen d. Viscosität v. Kautschuklsgg. 4164*A.
- u. Wirth (W. V.), 4-Acetyl-5-tert.-butyl-1,3-xylool aus tert.-Butyl-1,3-xylool u. Acetylchlorid nach Friedel-Crafts 2024*A.
- , Woodbury (C. A.) u. Lawson (W. E.), Dieselöl 3264*A.
- , Woodbury (C. A.) u. Wrightsman (P. G.), NH₄NO₃-Sprengstoff hoher Dichte 2915*A.
- u. Woodhouse (J. C.), Reinig. oxydierter organ. Verb. durch raffinierende Hydrier. 182*A. — Katalysator u. katalyt. Verf. 2259*A. — H₂-Erzeug. 2842*A. — Methacrylsäureester mehrwert. aliphat. Alkohole 4871*E.

- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Wuertz (A. J.)**, Dibenzanthronfarbstoffe 1026*A. — Anthrachinondisulfonsäuren 4865*A.
- **Wuertz (A. J.) u. Whelen (M. S.)**, Anthrachinonacridonfarbstoffe 1289*A.
- u. **Zwilmeyer (F.)**, Arylamide d. Furoyl-essigsäure 2268*A. — Azofarbstoffe 2461*A.
- Nemzow (M. S.)**, Gekoppelte Hydrier. v. Kresolen u. Naphthalin 481. — s. Andrejewski (I. L.).
- Nemzowa (S. N.)** s. Tschajanow (N. A.).
- Nenitzescu (C. D.), Ciorănescu (E.) u. Cantunari (I. P.)**, Durch AlCl_3 katalysierte Rkk. 16. Mitt. Strukturd. d. aus Methylcyclohexan u. Acetylchlorid gewonnenen Ketons 2959.
- u. **Curcăneanu (D.)**, Halogenwanderr. unter d. Einfl. d. AlCl_3 . 3. Mitt. 2958.
- u. **Gavat (I.)**, Cannizzarose Rk. 3785.
- u. **Przemetzki (V.)**, Wander. v. Halogenatomen in C-Ketten u. -ringen. 2. Mitt. Halogenwander. bei d. Addit.-Prodd. v. α -Halogenäthern an Olefine 854.
- Neogi (P.) u. Mandal (K. L.)**, Spalt. koordinierter anorgan. Verbb. in opt. Isomere; Koordinierte Cd-Verbb. mit rac. u. akt. Propylendiamin 1410.
- Nera (E. C.)** s. Catambay (A. B.).
- Neracher (O.) u. Reichstein (T.)**, Anreicher. v. Vitamin D aus Thunfischleberöl 1454.
- Nerdel (F.)** s. Hückel (W.); Neunhoeffler (O.).
- Neresheimer (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Nernst (W.)**, Physikal. Betrachtungen zur Entwickl.-Theorie d. Sterne 4061. — Kommen u. Gehen d. Sterne u. stationärer Zustand d. Weltalls 4061. — Anwendd. d. Physik auf d. Sternentw. 4061.
- Nersessow (L. D.) u. Butkow (N. A.)**, Rationalisier. d. technolog. Pyrolyseschemas 4888.
- Nersch (N. A.)**, Wss. Wasserglaslsgg. als Abschreckmittel bei d. Stahlhärte. 701.
- Nerz (K.) u. Wagner (C.)**, Durch Ferrosalz induzierte Rk. zwischen H_2O_2 u. H_3PO_3 3277.
- Nesbit (L. L.)** s. Hopper (T. H.).
- Neschtschadimenko (I. P.)**, Einfl. d. Ca-Salze auf physikal.-chem. Eig. d. Blutes bei experimentellem Saturnismus 125.
- Nesnamow (P. A.)**, Anwend. v. Leichtlegier. in d. neuzeitl. Technik 3403.
- Nespor (P.)**, Farbenfilme nach d. Mehrfarben-syst. 4892*E., F., Schwz.
- Ness (H. J.)**, Cu-Pb-Legier. 5040*F.
- Nesselstrauß (G. S.)**, Therm. Umwandlungen in Metallegier. 1377.
- Nessmejanow (A. N.)** s. Freidlina (R. C.); Kotscheschcow (K. A.).
- u. **Sarewitsch (T. S.)**, Gewinn. d. 2- u. 4-Allylresorcine u. deren Umwandl. in 2-[Chlormercurimethyl]-oxy-2,3-dihydrobenzofurane 1937.
- Nessterow (I.)**, Schutz d. App. bei d. Herst. v. synthet. Säuren 1591.
- Nessterow (S. A.)** s. Golusin (N. M.).
- Nessterowa (W. I.), Petin (N. N.) u. Toptschijewa (K. W.)**, Gleichgewicht u. Oberflächenerschein. im Syst. W.-Ameisensäure-Phenol 1664.
- Nestler (R. B.)** s. Titus (H. W.).
- Netessin (A.) u. Wengrenowitsch (M.)**, Zufuhr u. Verteil. d. Gebläsewindes u. deren Einfl. auf d. Leist. eines Konverters 3860.
- Neth (W.)** s. Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Act.-Ges. Chemische Fabriken.
- Netschajewa (N.)** s. Salogin (N. G.).
- Netschitailo (M. K.)** s. Borshkowski (S. E.).
- Netschwolodow (W. W.)**, Röntgenlabor. d. Fabrik Iljitsch 951. — Röntgenograph. Meth. zur quantitativen Best. v. Restausternit 4149.
- Nettenbusch (L.)** s. Concordia Bergbau Akt.-Ges.
- Nettmann (P.)**, Neue Wege zur Rohstoffersparnis 2015. — Haft. v. organ. Bezügen auf metall. Unterlagen 2471.
- Netzel (G.)**, Jüngste Entw. d. Vakuumdrehfilter 3841.
- Neu (R.)**, Fl. Desinfekt.-Mittel 4126.
- Neubach (W.)**, Schleifen u. Polieren v. Edelsteinen 1999.
- Neubauer (A.)**, Schutzanstriche für App., Behälter u. Rohrleit.; Verhinder. d. Rostens 1289.
- Neuber (F.) u. Herberg (E.)**, Fixier. v. Luftstickstoff bei d. Lichtalter. v. Erdöl-asphalten 1612.
- Neuberg (C.)**, Freiwill. Trenn. isomerer Verbb. 4775.
- u. **Cahill (W. M.)**, Enzymat. Aufspalt. d. Chondroitinschwefelsäure u. Mucoitinschwefelsäure in ihre Bausteine 2792. — Verwirklich. d. phytochem. Red. v. Triketopentan 2794.
- u. **Collatz (H.)**, Abbau d. d-Fructose-6-phosphorsäure zu d-Arabonsäure-5-phosphorsäure u. deren enzymat. Spalt. 3637. — Darst. v. d-Arabinose 3638.
- u. **Kobel (M.)**, Vork. v. Sorbit in Tabak 1310. — Isolier. v. Rutin aus Tabak 1310. — Umwandl. d. Rutins durch Tabakenzyme in braune Farbstoffe u. Einw. v. Tabakenzymen auf andere Phenolkörper 4441.
- u. **Minard (G.)**, Verh. d. γ -Chinolinbrenztraubensäure zu Hefe 4380.
- u. **Schuchardt (W.)**, Synth. d. Phospho-d-weinsäure u. ihre phosphat. Spalt. 2792.
- Neuberger (A.)**, Dissoziat.-Konstanten u. Strukturen d. Glutaminsäure u. ihrer Ester 1672. — s. Harington (C. R.).
- Neubert (P.)**, Anwend. d. Photothermometrie 2408. — s. Hencky (K.); Lottermoser (A.).
- Neuchatel Asphalte Co. Ltd.**, Farb. Bodenbeläge mittels Asphalt 1862*Ung.
- Neuenschwander (W.)**, Putzmittel für Fenster, Metalle 756*Schwz.
- Neuert (H.)**, Winkelverteilt. d. Kerntrümmer bei d. Umwandl. leichter Atomkerne durch Wasserstoffkanalstrahlen. 1. Mitt. 3917.
- Neufach (S. A.)**, Schicksal d. in vitro ins Blut eingeführten Glutathions 3506.
- Neufeld (M.) & Co.**, Flocken u. Mehle 3891*D.
- Neugebauer (H.) u. Brunner (K.)**, Stufenphotometr. Unterss. an homöopath. Zubereit. 926. — Berberinbest. in d. homöopath. Urtinkturen v. *Hydrastis canadensis*, *Berberis vulgaris* u. *Berberis aquifolium* 2215.

- Neugebauer (H. E. J.)**, Körper d. optimalen Pigmente 2531. — Theoret. Grundlagen d. Mehrfarbenbuchdrucks 5060. — s. Opticolor A.-G.
- Neugebauer (T.)**, Ionendeformat. in bin. Krystallen 285. — Berechn. d. UV-Absorpt.-Frequenzen d. Alkalihalogenide 2330. — Berechn. d. Polarisat.-Ellipsoide d. Moll. 4067. — Berechn. d. höheren Näherr. d. Polarisat.-Energie im Krystallgitter 4465.
- Neugebauer (W.)** s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Neuhaus (A.)** s. Darapsky (A.); Meyer (Julius).
- Neuhaus (T. A.)** s. Glidden Co.
- Neumin (H.)** u. **Terenin (A. N.)**, Emiss.-Spektren v. freien Radikalen, die durch Photodissoziat. vielatom. Molekeln im Schumann-UV erzeugt werden 2094.
- Neukom (O. W.)** s. Union Oil Co. of California.
- Neumann (A.)**, Filtermassen zur Reing. v. Trink- u. Fabrikat.-Wasser 1995* D.
- Neumann (B.)**, Vanadinsäure als Schwefelsäurekatalysator 4409.
- Neumann (C. E.)**, Einbadtonungen 4056. — Ag-Rückgewinn. 4056.
- Neumann (E.)**, Aus d. Bodenmischverf. entwickelte mechan. Prüf. v. bituminösen Mischungen 772. — Füller — ihre Anwend. im Straßenbau mit bituminösen Bindemitteln 2911.
- Neumann (F.)**, Methoxylbest. bei hochmethylierten Kohlenhydraten 4938. — s. Hess (K.).
- u. **Hess (K.)**, Nachw. kleinster Mengen endständ. Gruppen bei Polysacchariden 4936.
- Neumann (G.)**, Technik d. Ofenatmosphäre 3049.
- Neumann (H.)**, Deutscher Naturasphalt 4049.
- Neumann (Heinrich)**, Corphyllamin intravenös zur Entwässer. bei Entfett.-Kuren 2212.
- Neumann (H. O.)**, Juvenile Blutt. infolge zyst.-glandulärer Hyperplasie u. Hypophysenvorderlappen-Wirkstoffe 2620.
- Neumann (K.-E.)**, Bleiche v. Zellstoffen aus Kiefernstockholz 759.
- Neumann (M.)**, Gewinn. u. Reing. v. Glykosiden u. Alkaloiden 662* Tschech.
- Neumann (M. B.)**, Kaltflammenkondensat. u. Aussichten ihrer Anwend. 2909. — s. Aiwassow (B. V.); Kaulin (E.); Michailowa (M. N.).
- u. **Esstrowitsch (W. O.)**, Unters. d. Bedingg. d. Entflamm. v. Gasgemischen. 5. Mitt. Entflamm.-Gebiete d. Gemische v. CH_4 u. Pentan mit O_2 in metall. Gefäßen 3471.
- Neumann (M. P.)**, Klassifizier. u. Kennzeichn. d. Handelsmehle v. Standpunkt d. Brotherstellers 1820. — Kann bei d. Brotherst. Fett gespart werden? 1821. — Was ist Vollkornbrot? 5069.
- Neumann (N.)** s. Minibeck (H.).
- Neumann (N. F.)**, Zustand d. Öles im Protoplasma d. Ölsamen u. Färb. d. Öles im Samen 3892. — s. Goldowski (A. M.).
- Neumann (O.)**, Prüf. v. Staubfiltern 3377.
- Neumann (P.)** s. Carlsohn (H.).
- Neumann (R. S.)**, **Kargin (W. A.)** u. **Fokina (J. A.)**, Anwend. d. Potentiometrie zur Analyse d. Viscose im Reif.-Prozeß 1597, 2500.
- Neumann (W.)**, Synthet. Derivv. d. k-Strophantidins 4530.
- Neunhoffer (O.)**, Reihe d. Tricyclohexylmethans. 3. Mitt. 4097.
- u. **Nerdel (F.)**, Reihe d. Tricyclohexylmethans. 2. Mitt. Cyclohexylphenylsubstituierte Pinakone u. Pinakoline 4095.
- u. **Schlüter (R.)**, Reihe d. Tricyclohexylmethans. 4. Mitt. Reaktionskinet. Unterss. an Estern sek. Alkohole 4098.
- Neunkircher Eisenwerk Akt.-Ges. vorm. Gebrüder Stumm**, Sonderstahl durch S-Zusatz 4856* F.
- u. **Kugener (E.)**, Agglomerieren v. Fe-Feinerzen 1266* E.
- Neunzig (H.)**, Chem. Oxydat. v. Al-Folie nach d. MBV-Verf. 3708. — MBV-Behandl. u. Lackimprägnat. v. Al-Rohrschlangen 4153. — s. Helling (W.).
- Neurath (H.)** u. **Bull (H. B.)**, Denaturier. u. Hydratat. v. Proteinen. 1. Mitt. 103.
- Neurath (K. A.)**, Wrkg. v. Follikelhormonpräpp. u. Follikelhormon auf d. Pferdebohne 3503.
- Neuschul (P.)** s. Hermann (S.).
- Neuss (J. D.)** s. Rieman (W.).
- Neusser (E.)**, Perrhenate einiger Kobaltammoniakkomplexsalze 4757.
- Neustaedter (T.)**, Modifikat. d. Blut-Östrintestes v. Frank-Goldberger 370.
- Neuweiler (W.)**, Vitamin C u. Placenta 375. — Vitamin C-Stoffwechsel bei Neugeborenen 2625.
- Neuwirth (I.)**, Verteil. d. Glucose im Blut 3980.
- Nevely (F.)**, Färben v. gewirkten Acetatgeweben 1281.
- Neven (L.)** s. Rosen (B.).
- Nevens (W. B.)** u. **Kuhlman (A. F.)**, Alfalfasilage 223.
- Neville Co. u. Anderson (G. K.)**, Herst. v. Harzen 2473* A.
- **Anderson (G. K.)** u. **Carmody (W. H.)**, Harze 2473* A.
- u. **Carmody (W. H.)**, Harzart. Polymerisat.-Prodd. 3074* A.
- Nevin (J. V.)**, Kunstholz 4163* Can. — Sperrholz 4590* A.
- Nevitt (H. G.)** s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Nevros (K. J.)** u. **Zarkados (D.)**, Dreijähr. Baumwolldüng.-Verss. in Griechenland 978.
- New (A. A.)** s. Standard Telephones & Cables Ltd.
- New (G. A.)** s. Gregory (T. G.).
- New (G. F.)**, Anwend. v. TiO_2 in d. Technik 3382.
- New England Mica Co., Boughton (W. A.)** u. **Mansfield (W. R.)**, Schichtkörper 1573* A.
- New Jersey Zinc Co.**, Fein verteiltes Zn 3058* D.
- **Gearhart (F. B.)** u. **Steele (F. A.)**, Überziehen v. ZnO 3721* A.
- u. **Haslam (G. S.)**, Pigmente für Kautschukmischungen 4166* E.
- u. **Stutz (G. F. A.) & Elm (A. C.)**, Dispers.

- v. Pigmenten, bes. v. Lithopone, in Farbenbindemitteln 3879*A.
- New Jersey Zinc Co. u. Warning (R. K.),** Pigmente 1032*E.
- New Prozess Rayon, Inc. u. Furness (W. H.),** Cu-Kunstseide 3432*A.
- u. **Gulbrandsen (S.),** Gewinn. v. Cu aus Waschlsgg. 2909*A.
- Newark Paraffin & Parchment Paper Co. u. Helfrich (J.),** Einwickelpapier u. dgl. für verderbl. Nahr.-Mittel 475*A.
- Newbery (E.),** Physikal.-chem. Eigg. v. Mercuroperchloratlsgg. 1116.
- Newburgh (L. H.) s. Freyberg (R. H.).**
- Newell (W. C.) s. Mann (W. B.).**
- Newhouse (H.) s. Smith (A. W.).**
- Newhouse (R. C.) s. Allis-Chalmers Mfg. Co.**
- Newhouse (W. H.),** Zonare Goldvererz. in Neuschottland 2756.
- u. **Glass (J. P.),** Physikal. Eigg. gewisser Fe-Oxyde 1399.
- Newington (F. H.), Killner (W.) u. Wright (C. S.),** Signiertinte 3754*E.
- Newitt (D. M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.**
- u. **Burgoyne (J. H.),** Oxydat. v. aromat. KW-stoffen bei hohen Drucken. 1. Mitt. Bzl.; 2. Mitt. Toluol; 3. Mitt. Äthylbenzol 51.
- Newlander (J. A.), Ellenberger (H. B.) u. Jones (C. H.),** Ca- u. P-Bedarf v. Milchkühen. 3. Mitt. Relative Werte v. Dicalciumphosphat u. Knochenmehl als Mineralstoffergänzz. 4169.
- Newlin (I. G.) s. Vosburgh (W. C.).**
- Newman (E.) s. Means (E. A.).**
- Newman (E. S.) s. Ferry (R. M.).**
- Newman (F. H.),** Kohlebogen im Hochvakuum 2332, 4339. — Glimmentlad. 4339.
- Newman (H. W.) u. Richardson (A. P.),** Wrkg. d. Alkohols auf d. Eindringen v. Bi ins Zentralnervensyst. 3016.
- Newman (J. A.) s. Paterson Parchment Paper Co.**
- Newman (M. S.) s. Fieser (L. F.).**
- Newman (W. A. C.) s. Rose (T. K.).**
- Newport (C. L.) u. Smith (H. C.),** Auskleid. für Spaltretorten, Destillat.- u. Fraktionieranlagen 493*A.
- Newport Industries, Inc. u. Bibb (Carlisle H.),** Aufarbeit. v. Kienöl 207*A. — Reinig. v. Anethol 722*A. — Raffinieren v. Rohterpineol 1549*A.
- u. **Bibb (Clarence H.),** Isomerisieren v. Methylchavicol 1549*A.
- u. **Zimmerli (A.),** Dihydroterpineol u. Menthon 1549*A.
- Newrejew (M. W.) u. Meier (M. M.),** Grüner Farbstoff 200* Russ.
- Nowski (B.),** Cyanschmelze u. ihre Auflös. 997.
- Nowson (H. W.) s. Harkins (W. D.).**
- Newton (C. L.) u. Lowry (G. C.),** Vitamin C-Geh. d. Puerto Rico-Süßkartoffel 3013.
- Newton (R. C.) s. Industrial Patents Corp.**
- Newton (R. F.) u. Eyring (H.),** Verteil.-Funkt. für Fll. 4457.
- u. **Tippetts (E. A.),** Aktivität v. W. in Lsgg. v. BaCl_2 799.
- Newton (R. H.) s. Copson (R. L.).**
- Neyman (E.),** Verh. einiger Schwermetallseifen in organ. Lösungsmitteln 1919.
- Neyman-Pilat (E.),** Analyse d. Schmieröle nach H. I. Waterman 5086.
- Neyman-Pilatowa (E.),** Benetz.-Fähigk. d. Öle 2068.
- Nga (H. T.),** Eigg. d. Elektroden aus organ. photosensiblen Substanzen 57. — Bezieh. zwischen d. Photopotential u. d. chem. Eigg. d. organ. photosensiblen Substanzen 57. — Einfl. d. Art u. d. Stell. v. Substituenten auf d. Photopotential substituierter aromat. Amine 1665.
- Ni (S.-M.) s. Wang (T.-H.).**
- Niagara Alkali Co., McCombs (M. F.) u. Decker (F. W.),** Bleichen v. Zellstoff mit Cl_2 2907*A.
- Niccoli (E.),** Erste industrielle Anlage zur Gewinn. v. Kalisalzen aus d. Meer nach d. Verf. Niccoli in Ostafrika 1996.
- Nichamow (I. P.),** Reinig. v. Gasen durch Phenolatlsgg. 3434.
- Nicholes (P. M.), Simmons (N. L.) u. Crockford (H. D.),** Photochem. Zers. v. CS_2 566.
- Nicholls (A.),** Mineralogie d. Sandfrakt. einiger Böden Victorias 2345.
- Nicholls (H. J.) s. Sunlite Co.**
- Nichols (A. A.) u. Edwards (S. J.),** Vgl. d. Werte zwischen Plattenzahl. u. abgeänderter Methylenblau-Red.-Probe als Schnellmethoden für d. Beurteil. v. Milch 750.
- Nichols (B. H.) u. Root (J. C.),** Reprodukt. v. Röntgenfilmen 267.
- Nichols (E. H.),** Körn. Stoffe für Dachdeck.-Zwecke 2850*A.
- Nichols (J. B.) s. Bailey (E. D.).**
- Nichols (J. R.),** Verfälsch. v. Lebensmitteln 745.
- Nichols (M. S.) s. Lea (L.).**
- Nicholson (D. G.),** Rk. v. H_2O_2 mit Chromsäureanhydrid in trockenem Äthylacetat 2122.
- u. **Reiter (M. A.),** Rk. v. TiCl_4 mit H_2O_2 in trockenem Äthylacetat 3456.
- Nicholson (T. F.),** Verwend. einiger Mikroorganismen zur Zuckeranalyse. 2. Mitt. Quantitative Trenn. v. Fructose u. Mannose 4273.
- Nickelsen (D.) s. Mürer (J.).**
- Nickelson (A. S.) s. Chesterman (D. R.).**
- Nickolls (L. C.),** Probe v. Beam auf Haschisch 3828.
- Nieloux (M.),** Nachw. d. A. 3526.
- Nicodemus (O.),** Neuere Entw. d. Acetylenchemie im Hinblick auf d. nationale Rohstoffversorg., bes. auf Kautschuk u. Kunststoffe 2022. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Nicol (H.),** Rolle d. äther. Öle in Pflanzen 111. — Zwei Seiten d. Strohens 749. — Künstl. Darst. v. Pflanzenhormonen 2193.
- Nicolaysen (R.),** Wrkg.-Weise v. Vitamin D. 2. Mitt. Einfl. v. Vitamin D auf d. Ausscheid. v. endogenem Ca u. P in d. Faeces d. Ratte 2399; 3. Mitt. Einfl. v. Vitamin D auf d. Resorpt. v. Ca u. P bei d. Ratte 2399; 4. Mitt. Resorpt. v. CaCl_2 , Xylose u. Na_2SO_4 durch isolierte Dünndarmschlingen u. v. CaCl_2 durch d. Bauchhöhle d. Ratte 3363. — Ca- u. P-Bedarf rachit. Ratten 2399. — s. Innes (J. R. M.).
- Nicolescu (I. V.) s. Mironescu (A.).**

- Nicolet (M.)**, Dissoziat.-Energie v. CO u. Häufigk. v. Elementen in stellaren Atmosphären 3764.
- Nicolini (W.)**, Künstl. Oxydschichten verbessern Haltbark. v. Farbüberzügen auf Leichtmetall 3709.
- Nicalumin Co., Hybinette (S. E.) u. Tingay (J. E.)**, Nieten aus künstl. alternden Al-Legier. 2863* A.
- Niculescu (V.)** s. Cherchez (V.).
- Niedenzu (M.)** s. Hesse (E.).
- Nieder (H.-J.)** s. Lerche (M.).
- Niederberger (W.)** s. Gander (J.).
- Niederhauser**, Lichtechth. u. ihre Bewert. 2265.
- Niederl (J. B.)** s. Röhm & Haas Co.
- , **Trautz (O. R.) u. Plentl (A. A.)**, Mol.-Gew.-Best. durch Mikrodampfdruckmess. 2409.
- Niederland (W.)**, Gefahren d. Evipannarkose 922.
- Niedmann (F. G. C.)**, Reinig.-Mittel für Gewebe 1323* F.
- Nielsen (A. E.)**, Aufarbeit. v. Zellstoffablaugen 4884* F.
- Nielsen (A. H.)** s. Nielsen (H. H.).
- Nielsen (E.)** s. Veibel (S.).
- Nielsen (E. R.)**, Formalingerb. v. Leim u. ihre Anwend. bei d. Herst. v. Hektographenmassen 1626.
- Nielsen (H. H.)** s. Ebers (E. S.).
- u. **Nielsen (A. H.)**, Opt.-akt. CD₄-Grundbanden 2575.
- Nielsen (J. R.) u. Ward (N. E.)**, Ramanspektr. u. Struktur d. Metaborations 4905.
- Nielsen (L.)**, Natriumphenyläthylbarbiturat-lsg. zur Injekt. 4826.
- Nielsen (N.)**, N-Geh. einzelner Gerstenkörner 638. — N-Assimilat. d. Hefe. 7. Mitt. Vermögen d. Hefe, Aminosäuren zu assimilieren 743. — Hefewuchsstoff 3813. — Wuchsstoffgeh. v. Samen verschied. Alters. Wuchsstoffgeh. in d. Samen d. Mohrrübe 4807. — Wachstumsfaktoren 4807.
- Nielsen (N. A.)**, Behandl. v. Asthmaanfällen durch Adrenalininhalat. 3168. — s. Larsen (K. H.).
- Nielsen (O.) u. Lauber (E. R.)**, Entfernen v. Bi aus geschmolzenem Cu 712* F.
- Nielsen (P. A.)** s. Brabæk (J.).
- Nielsen (R. A.)**, Absolutwerte d. Wander-Geschwindigk. v. Elektronen in N₂, He, Ne u. Ar 1380.
- u. **Bradbury (N. E.)**, Beweglichkeiten v. Elektronen u. negativen Ionen in O₂, Luft, N₂O u. NH₃ 2934.
- Nielsen (R. F.)**, Kinet. Salzeffekt bei d. Verseif. v. Esterionen 1121.
- Nielsen (S.)** s. Knudsen (S.).
- Nielsen (W. M.)** s. Morgan (J. E.).
- Niemczycki (S.) u. Gerhardt (K.)**, NH₃-Geh. d. Milch u. seine Best. 1582.
- Nierner (H.)** s. Hahn (A.).
- Niemi (P.)**, Chlorkautschuk u. dessen techn. Anwend. 2480.
- Nienburg (H.)**, 3-Aminopiperidin 4639. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Niess (W.)**, Mess. d. Ergiebigk. d. Röntgenfluorescenz mittels d. Zählrohres 2927.
- Nier (A. O.)**, Massenspektrograph. Unters. d. Isotopen v. Ar, K, Rb, Zn u. Cd 4057.
- Nier (A. O.) u. Hanson (E. E.)**, Massenspektrograph. Analyse d. in HCl durch Elektronenstoß erzeugten Ionen 796.
- Nierenstein (M.)**, Entdeck. d. Milchsuckers 4325.
- Nierstrasz (C. A.)** s. Kruyt (H. R.).
- Niessner (M.)**, Mikrochem. Oberflächenprüf. 1529.
- Nieuwenburg (C. J. van)**, Internationale Zusammenarbeit in d. modernen qualitativen Analyse 932. — Wozu u. wann bedienen wir uns d. Mikrochemie? 4132.
- Nieuwenhuyse (M. C.)** s. Albricht (I. C.).
- Nieuwland (J. A.)** s. Hennion (G. F.); Killian (D. B.); Kroeger (J. W.); Wunderly (H. L.).
- Niewiadomski (C.)** s. Czochralski (J.).
- Niewiadomski (H.)**, Klebkraft v. Kartoffelstärke 217.
- Nifontow (A. W.)**, Magnet. Prüf.-Verf. d. Warmbehandl. 1530.
- Nifontowa (S. S.)** s. Nametkin (S. S.).
- Nigeay (G.)**, Entbasten v. Seide in Ggw. v. Celluloseacetat 2055.
- Niggli (P.)**, Magmentypen 2125. — Mol.-Normen zur Gesteinsberechn. 2756. — Chem. Zus. d. Alkaliglimmer 4918.
- Nightingale (D.) u. Morris (L. C.)**, N-Phenylsubstitut. u. Rk.-Fähigk. in d. Barbitursäurereihe 872.
- Nigudkar (K. D.)** s. Prasad (M.).
- Nihon Kako Kabushiki Kaisha**, Al-Legier. 4858* F.
- Niini (A.)**, Abhängigk. d. Molekularpolarisat. v. Lösungsm. 570.
- Nijveld (W. J.)** s. Gerding (H.).
- Nikaschin (F.)** s. Budagjan (F.).
- Nikiforow (J. A.) u. Gluchowskaja (L. M.)**, Kathod. Red. d. Oxyde auf metall. Fe als Korros.-Best.-Verf. 177.
- u. **Godina (N. A.)**, Zus. u. Gefüge v. auf d. Oberfläche v. Fe befindl. Oxydschichten 177.
- Nikiforow (M. M.) u. Magnitzki (L. A.)**, Gewinn. v. Fettsäuren 466* Russ.
- Nikiforow (W.)** s. Lenhold (W.).
- Nikiforow (W. K.)**, Wellentheorie d. Strahl.-Wrkg. auf period. Rkk. 4752.
- , **Ismailow (N.-W.) u. Ssandomirski (S.-S.)**, Bezieh. zwischen d. Kp. bzw. F. u. d. Mol.-Gew. 296.
- u. **Lemesch (M. R.)**, Photochemie period. Rkk. 783. — Einfl. d. Lichtintensität auf d. period. Bldg. v. Ndd. v. Ag₂Cr₂O₇ in Gelatine 1112.
- u. **Runzo (A. P.)**, Brechungsgesetz in period. Ndd. 37. — Ursachen d. Abweich. im Grundgesetz d. Wellentheorie 4477.
- u. **Runzo (P. M.)**, Photochem. Polymerisat. v. Divinyl 1404.
- Nikiforowa (W. A.)** s. Kirejew (W. A.).
- Nikiforowa (W. M.)** s. Gorbatschew (S. W.).
- Nikitin (J. K.)**, Geschwindigk. d. Rk. zwischen Furfurol u. Aceton u. ihre Anwend. zur Furfurolbest. 3526. — Schnellbest. d. annähernden Ketongeh. 3527. — Schnellbest. d. Acetons in wss. Lsgg. 4401. — s. Tschelinzew (W. W.).
- u. **Paul (I. I.)**, Acetonbest. mittels Furfurol 2830.

- Nikitin (L. W.)**, Akust.-elektrochem. Erschein. 2. Mitt. 10. — Charakteristik schallakt. Zustände einiger metall. Elektroden 3927. — Einfl. d. Elektrolytkonz. auf d. Schallaktivität v. Pt-Elektroden 3928.
- Nikitin (N. I.), Awidon (M. A.) u. Orlowa (I. M.)**, Beziehh. zwischen Lignin u. d. Hemicellulosen. 2. Mitt. 877, 4938.
- u. **Nagrodski (I. A.)**, Schnellverf. zur Ermittl. d. Viscosität ungebleichten Zellstoffes 2904.
- u. **Orlowa (I. M.)**, Aufschließ. v. Fichtenholz durch Dioxan u. Zus. d. natürl. Lignins. 1. Mitt. 877. — Entlignier. v. Holzstoff mittels Dioxan in Verb. mit d. Frage über d. Bau d. natürl. Lignins 2608.
- Nikitin (W. F.)** s. Drushinin (D. W.).
- Nikitin (W. M.)**, Unters. d. Nebenprodd. d. Methanolsynth. 2866. — s. Feldman (J. A.).
- Nikitin (W. V.)**, Fedorow-Meth. [2418].
- Nikitina (J. A.)**, Salze d. Phosphowolframsäure u. d. Metawolframsäure mit organ. Basen 4481. — s. Rakowski (A. W.).
- Nikitina (J. I.)**, Mikrochem. Unters. d. Korros.-Prodd. v. Al- u. Mg-Legier. 1785.
- Nikitina (M. K.)** s. Batalin (W. S.); Riwwin (S.).
- Nikitine (S.)** s. Grabar (P.); Soleillet (P.).
- Niklas (H.) u. Poschenrieder (H.)**, Feststell. d. Magnesiadüngebedürftigk. u. Magnesiadüngewrkg. im Boden mittels *Aspergillus niger* 3698.
- Niklitschek (A.)**, Beispiele für d. Clayden-Effekt 3910.
- Nikolai (J. A.)**, Alizarinecyaningrün GWA u. GT, d. wackechten Vertreter d. lichtechten Grünmarken 4559.
- Nikolajew (A. A.)**, Theorie d. Isomerisat. v. Ringen 4621.
- Nikolajew (A. M.)**, Herst. d. Weichkäse Romadur u. Münster 1823. — Gorgonzolakäse 4304.
- Nikolajew (M. P.)**, Wrkg. d. vegetativen Gifte auf d. vasomotor. Zentren 4260.
- Nikolajew (N. F.) u. Ssinelobow (M. A.)**, Chem. Einw. beim „Abzapfen“ 1290.
- Nikolajew (N. S.), Iwanowa (N. A.) u. Kolytin (S. G.)**, Na_2SiF_6 u. AlF_3 u. ihre Löslichk. in W. u. HF 4914.
- Nikolajew (P.)**, Wege d. Verwert. v. Torfteer 4048.
- Nikolajew (R. P.)**, Genußschädl. Stoffe einiger Kartoffelsorten 4572.
- Nikolajew (R. S.)**, Gasblasenseiger. in Schienen 2672.
- Nikolajew (W. I.)**, NaCl in d. Permschen Salzablager. als Bromquelle 960. — s. Jegorow (A. D.).
- u. **Frischmut (M. A.)**, Salzextrakt. aus Seeschlamm 2840.
- u. **Ssolowjew (A. M.) u. Frischmut (M. A.)**, Adsorpt. v. Br-Anionen durch Ton-schlamm 3931.
- Nikolajew (W. P.)**, Festigk. v. Schweißverb. bei Wechselbelast. 4686.
- Nikolajewa (A.)** s. Iljinski (M.).
- Nikolajewa (J. N.)** s. Petrowa (N. N.).
- Nikolajewa (L.)** s. Botkowskaja (E.).
- Nikolajewa (N. W.)** s. Smorodinzew (I. A.).
- Nikolić (D.)** s. Slivić (S.).
- Nikolski (A. A.)**, Kondensat. v. Cellulose mit Bzl. 876. — Anwend. v. Chitin in d. Fabrikat. v. plast. Massen 2470.
- Nikolski (B. P.)** s. Grigorow (O. N.).
- Nikolski (K. W.)**, Prinzipien d. Quantenmechanik. 1. Mitt. 2731.
- Nikolski (N. A.)**, Einfl. d. Verkok.-Temp. auf d. Zus. u. Ausbeute an chem. Prodd. 1. Mitt. 3747.
- Nilakantan (P.)**, Magnet. Anisotropie v. rhomb. S 2110. — Magnet. Anisotropie natürl. Substanzen. 2. Mitt. Molluskenschalen 2749. — Röntgenograph. Unters. v. Holz, Lignin u. Holzcellulose 4511.
- Nilson (H. W.)** s. Ingle (D. J.).
- u. **Ingle (D. J.)**, Gewinn. v. lebensfäh. Nebennierenrindengewebe 2802.
- Nilsson (D. G.)** s. Badendyck (S.).
- Nilsson (H.)** s. Liljestrang (G.).
- Nilsson (R.)**, Stoffwechselmechanismus in *Azotobacter chroococcum*. 1. Mitt. Variabilität d. Oxydoredukt.-Syst. bei Zücht. auf verschied. Nährböden. 4110.
- u. **Alm (F.)**, Alkohol. Gär. in d. intakten Fermentsyst. d. Hefezelle u. in desorganisierten Zymasystemen. 2. Mitt. 3974.
- Nilsson-Stig (T. J.)**, Kontinuierl. Herst. v. Schwämmeisen u. Kohle 2449* Schwed.
- Nims (L. F.) u. Horwitt (M. K.)**, Heizaggregat mit Oberhitze zum schnellen Verdampfen, Trocknen u. Veraschen 4831.
- Nippe (W.)**, Neuart. Best. d. Aufschlußgrades v. Sulfitzellstoffen 4178.
- Nischk (K.)**, Metallüberzugstechnik im Jahre 1935 an Hand d. deutschen Patentliteratur 1535. — Fortschritte bei d. Herst. u. Verarbeitung. v. Leichtmetallen an Hand d. neuesten Patentliteratur 3053.
- u. **Markhoff (F.)**, Elektrolyt. Oxydat. v. Al in d. Patentliteratur 1537.
- Nishi (G.)** s. Sanada (Y.).
- Nishi (O.)** s. Shiraishi (T.).
- Nishi (T.)** s. Shibata (R.).
- Nishida (K.) u. Miyama (R.)**, Chem. Unters. über d. Holzsubstanzen. 5. Mitt. Ergebnisse an d. aus Nadelhölzern aus d. Mandschurei gewonnenen Zellstoffen u. ihre Eigg. 2056.
- u. **Miyama (R.) u. Hashima (H.)**, Chem. Unters. über d. Holzsubstanzen. 4. Mitt. Holzbestandteile d. Laubhölzer aus d. Flußgebiete v. Jalu-Kang, Antung 1596.
- u. **Otani (M.)**, Chem. Unters. über d. Holzsubstanzen. 6. Mitt. Verwert. v. durchforsteten Hölzern für d. Zellstoffherst. u. deren gründl. Unters.; Länge u. Breite d. Fasern 4042.
- Nishida (S.)**, Zertrümmer. v. Be durch γ -Strahlen u. v. B durch Neutronen 280.
- Nishina (T.)**, Magnet. Legier. 4472. — s. Honda (K.).
- Nishina (Y.) u. Ishii (C.)**, Höhenstrahlenstoß in einer Tiefe, d. 800 m W. äquivalent ist 1090.
- Nishizawa (K.)**, Sulfonierte Öle. 27. Mitt. Herst. u. Eigg. d. reinen Salze d. 10-Oxy-stearinsäureschwefelsäureesters 1828.
- u. **Kawasaki (T.) u. Hiraoka (S.)**, Twitchell-

- reagens. 18. Mitt. Bezieh. zwischen d. Konst. d. Sulfonsäuren u. ihren Eigg. 4576.
- Nishizawa (K.)** u. **Kinoshita (R.)**, Twitchellreagens. 17. Mitt. Eigg. d. aus Netzmitteln d. Handels isolierten Sulfoverb. 4575.
- u. **Matumoto (K.)**, Twitchellreagens. 16. Mitt. Bezieh. zwischen d. Konst. d. Fettsäuren u. ihrer Nachdunkel. beim Erhitzen mit d. Twitchellreagens 1828.
- Nising (K.)**, Vulkanfiber 3897.
- Nisioka (U.)** s. **Iwasé (K.)**.
- Nisizawa (Y.)**, Ätzen v. Al 1544*A.
- Nissen (P. F.)**, Papiertechnologie; Herst. v. Lumpenhalbmasse [2909].
- Nitardy (F. W.)** s. **Squibb (E. R.) & Sons**.
- Nitsche (E.)** u. **Waibel (F.)**, Best. d. O₂-Geh. v. Cu 5001.
- Nitsche (R.)** u. **Salewski (E.)**, Dauerwärmebeständigk. nichtgeschichteter Kunstharzpreßstoffe 4027.
- Nitschke (Gerd.)**, Echte Chromfarbstoffe in d. Wollfärberei 4428.
- Nitschke (Günther.)**, „Weißes Gold“ in Deutschland 1843.
- Nitschmann (H.)**, Bleiglycerat u. Bleiglätte-Glycerinkitt 1076. — s. **Kohlschütter (H. W.)**.
- Nitzsche**, BaCO₃ als Betonschutzmittel gegen sulfathalt. Wässer 972.
- Nitzschke (O.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Niven (J. S. F.)** s. **Browning (C. H.)**.
- Niwa (S.)**, Ni-Legier. in Dampfkraftanlagen 4014.
- Nixdorf (W.)**, Kondensat. bei d. Essiggär. 2695, 5066.
- Niyogi (S. P.)**, **Patwardhan (V. N.)** u. **Chitre (R. G.)**, Ausgegliche Ernährungarten. 1. Mitt. 3359.
- Niyogy (S.)**, Organometalloidverb. 1. Mitt. 2151; 2. Mitt. 2152.
- Noack (K.)**, Chemie u. Physiologie in ihrer Auswrkg. auf d. Pflanzenbau 1710.
- Nobel (E.)** s. **Senutovitch (W.)**.
- Nobili (G.)**, Fl. Laudanum nach Sydenham 4261.
- Noble (H. J.)**, Unterss. nach d. Magnafluxmethoden an Luftfahrzeugmaschinen 176.
- Noble (I. T.)** s. **Halliday (E. G.)**.
- Noble (R. J.)**, Latextechnologie 3075. — s. **Heveatex Corp.**
- Noble (R. L.)** s. **Dodds (E. C.)**.
- Noble (W. N.)**, Anwend. v. säurefestem Email bei Eisenblech 687.
- Nochratjan (K. A.)**, Künstl. Trockn. in d. keram. Industrie. Teil II [693].
- , **Lapowok (M. I.)** u. **Grissik (B. M.)**, Anwend. v. Elektrolyten 3387.
- Nock jr. (J. A.)** s. **Aluminium Co. of America**.
- Noddack (I.)**, Allgegenwart d. chem. Elemente 3775.
- Noddack (W.)** u. **Komor (J.)**, Ausnutz. d. Sonnenlichts beim Wachstum d. grünen Pflanzen unter natürl. Bedingg. 4653.
- Nodzu (R.)** u. **Goto (R.)**, Einw. schwacher Alkalien auf Glucose. 1. Mitt. 1154.
- Noel & Cie. Ltd.** u. **Piacentini (J. M.)**, Kaffeetabletten 1048*A.
- Noelle (H.)** s. **Beckmann (W.)**.
- Noerr (H.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Noethling (W.)** s. **Friedrich (W.)**.
- Nogaret (G.)** s. **Gay (L.)**.
- Nolan (J. J.)** u. **Guerrini (V. H.)**, Best. d. M. u. d. Größe atmosphär. Kondensat.-Kerne 543.
- Nolan (P.)** u. **Jenkins (F. A.)**, Intensitäten in d. ³⁷I — ³²S-Bande v. PH 2546.
- Nolan (T. J.)** s. **Spillane (P. A.)**.
- Noll (A.)**, Kartoffelschorf 3393.
- Noll (A.)** [Aschaffenburg], Chemismus d. Main-W. im Wechsel d. Jahreszeiten 3999.
- Noll (August)** s. **Zellstoffabrik Waldhof**.
- Noll (W.)**, Bldg.-Bedingg. v. Kaolin. Montmorillonit, Serizit, Pyrophyllit u. Analcim 1399. — Synthet. Tonminerale u. Porzellan aus synthet. Kaolin 4411.
- Nollau (E. H.)** s. **Canadian Industries Ltd.**; **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Nolte (E.)**, Jodfrage 2201.
- Nomi (K.)** s. **Nagai (S.)**.
- Nomura (K.)**, Einfl. einiger physiol. Salze auf d. O₂-Verbrauch d. Lebergewebes d. Maus in vitro 2386. — s. **Kodama (S.)**.
- Nomura (S.)** u. **Imai (Takeo)**, Vgl. d. Gift-Wrkg. v. Pyridinderivv. auf Cilizellen d. Austernkiemen 2213.
- Nonhebel (G.)**, Betriebsanlage zur Entfern. v. Rauch u. S-Oxyden aus Kamingasen 546.
- , **Pearson (J. L.)** u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Naßreinig. v. Gasen, bes. v. schwefeloxydhalt. Gasen 1066*E.
- Non-Mercuric Carrot Co., Fabian (C. F.)** u. **Ssachanen (A. N.)**, Behandl. v. tier. Fasern u. Fellen zur Filzherst. 763*A. — Vorbereit. v. Pelzen für d. Filzherst. 5081*A.
- Non-Metallic Minerals Inc.**, Feuerfeste Gegenstände 2237*F., 2662*F.
- u. **Lee (H. C.)**, Feuerfeste Massen 3853*Can.
- Nonnenbruch (W.)**, Klin. Bedeut. d. Reststickstoffes 5004.
- Non-Poisonous Gas Holding Company Ltd.**, Ungift. Leuchtgas 1341*Tschech. — Ungift. Stadtgas 2069*It. — Ungift. Schutzgas 2645*E. — Wassergas 3255*E. — Gasentgift. 4318*E.
- Nooij (J. C. de), Gerritsen (D. J.)** u. **Jucker (E. F.)**, Homogene Lsgg. v. Cellulose in Säuren 476*Belg.
- Noonan (D.)**, Bau v. billigen bituminösen Straßen 1612.
- Norbury (A. L.)** u. **Morgan (E.)**, Einfl. nichtmetall. Einschlüsse auf d. Größe d. Graphits im grauen Gußeisen 987, 4149, 5026.
- Nord (F. F.)**, Wrkg. d. C₂H₄ auf Zellvorgänge 634. — Wrkg. d. C₂H₄ auf d. Wachstums-hormon d. Pflanzen 638. — Dehydrierleistungen v. *Fusarium lini* B 901. — s. **Dammann (E.)**; **Rotini (O. T.)**.
- Nordbö (R.)**, Aktivitätskoeff. d. Ca-Ionen u. d. Oxalationen im Plasma u. Bedeut. d. Ca-Ionenkonz. für d. Gerinn. d. Blutes 3010.
- Nordell (E.)**, Enteisen. u. Entmangan. durch Zeolithe u. Manganzeolithverf. 2230.
- Nordheim (L. W.)**, Matricelement in d. Fermi-

- schen Theorie d. β -Zerfalls 3596. — s. Jeans (J. H.); Peterson (E. L.).
- Nordisk Insulinlaboratorium**, Insulinpräp. 663* Dän.
- Nordmann (C.)**, Kopieren v. Linsenrasterfilmen mit verschied. Rasterungen 1079* It.
- Nordmark-Werke G. m. b. H.**, Behandl. v. Nahr.-Mitteln 4442* D.
- u. **Mulli (K.)**, Physiol. ausgeglichene eiweißfreie Fll. aus Organen 3830* D.
- Norkin (W. A.)**, Neues Babbitmetall 5029.
- Norlin (E.)**, Vergleichende Prüf. einer Anzahl Leder u. daraus hergestellter Marschuhe im Labor. u. bei d. Anwend. 2915.
- Norling (F.)**, Bandenspektren d. ionisierten Halogenwasserstoffe. 2. Mitt. 4902.
- Norman (A. G.)**, Xylan als Begleiter d. Cellulose in nativen Cellulosearten 1437. — s. Norman (M.).
- Norman (D.)**, Wrkg. d. Vorbelicht. in d. Spektralphotographie 1627.
- Norman (G. M.)** s. Hercules Powder Co.
- Norman (G. W. H.)** s. Miller (A. H.).
- Norman (M.)** u. **Norman (A. G.)**, Ernähr. u. Halogene 3666.
- Norman (T. E.)**, Autogenes Schmelzen v. Cu-Konzentraten mit O_2 -angereicherter Luft 3401.
- Normann (W.)**, Entsteh. d. Fetthärt. 2048. — s. Böhme Fettchemie-Ges. m. b. H.
- Norpoth (L.)**, Histidinurie bei Hypophysen-erkrankk. 2197.
- Norris (F. G.)**, Schlackenüberwach. bei d. Herst. v. niedr. gekohltem Stahl 700.
- Norris (F. W.)** s. Angell (S.); Hopkins (R. H.).
- Norris (L. C.)** s. Ringrose (A. T.); Wilgus jr. (H. S.).
- , **Wilgus jr. (H. S.)**, **Ringrose (A. T.)**, **Heiman (V.)** u. **Heuser (G. F.)**, Vitamin-G-Bedarf d. Huhnes 4658.
- Norris (W. V.)**, **Unger (H. J.)** u. **Holmquist (R. E.)**, Infrarotes Absorpt.-Band d. schweren W.-Dampfes 524.
- Norrish (R. G. W.)**, Photochem. Rkk. v. vielatom. Moll. am Beispiel v. Carbonylverb. 1365. — s. Buckler (E. J.); McDonald (R. D.); Stevens (G. W. W.).
- Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab**, u. **Fjellanger (M.)**, Edalgase, bes. Ar 2654* N.
- Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri**, Verwert. F-halt. Gase bei d. elektrolyt. Herst. v. Al 1501* N.
- North American Cement Corp.** u. **Kichline (H. F.)**, Zementmörtel 2662* A.
- North American Holding Corp.**, **Parshad Holding Corp.** u. **Thoma (A.)**, Füllmasse für Schuhe 1354* A.
- North American Rayon Corp.** u. **Bley (R. S.)**, Kautschukgegenstände 214* A. — Kautschukhalt., künstl. geformte Gebilde aus Viscose oder Kupferoxydammoniakcellulose 3433* A. — Künstl. geformte Gebilde mit mildem Glanz 3433* A.
- u. **Siebourg (H.)**, Schwach mattierte, künstl. geformte Gebilde 3433* A.
- u. **Taylor (J. I.)**, Elast. Textilfäden 764* A.
- Northcott (L.)**, Zeilen- u. Mosaikstruktur v. Metallen 1641, 3449.
- Northfield (D. W. C.)** u. **Russell (D. S.)**, Schicksal d. Thoriumdioxyds bei cerebraler Arteriographie 4979.
- Northrop (J. H.)**, Isolier. u. Eigg. v. Pepsin u. Trypsin 1174. — Entsteh. v. Enzymen 2386. — s. Kunitz (M.).
- Northwest Chemical Co., Inc.** u. **Lewis (B. F.)**, Galvan. Cu-Bad 2865* A.
- Northwest Paper Co.** u. **Hoffman (W. F.)**, Herabsetzen d. Coffeingeh. v. Kaffeebohnen 461* A.
- Northwestern Barb Wire Co.** u. **Bradley (A. F.)**, Verzinken v. Fe-Draht 3871* A.
- Norton (A. J.)** s. General Plastics Inc.
- Norton jr. (C. L.)** s. Babcock & Wilcox Co.
- Norton (F. H.)**, Beschleunigte Verwitter. d. Feldspäte 3937.
- Norton Co.**, Imprägnieren v. Schleifscheiben 3536* Finn.
- u. **Lane (M. B.)**, Schleifscheiben 2849* A., 3203* A.
- u. **Pyl (E. van der)**, Oberflächenhärt. v. Stahl 1542* A.
- u. **Webster (D. E.)**, Schleifgegenstände 973* A.
- Norton Grinding Wheel Co., Ltd.** s. Comp. des Meules Norton.
- Norwood (A. F. B.)**, Gewinn. v. Edelmetallen aus Erzen 4291* E.
- Nosaka (J.)**, Einfl. d. verschied. innersekretor. Drüsen auf d. S-Geh. in d. Pankreas u. d. Nebennierenrinde. 1. Mitt. Einfl. d. Schilddrüsensubstanz, d. Insulins u. d. S 2199; 2. Mitt. Einfl. d. Nebennieren 2200; 3. Mitt. Einfl. d. Ovariums 2200; 4. Mitt. Einfl. d. Hodens 2200. — Einfl. d. Schilddrüse auf d. Geh. d. Kaninchengehirns an anorgan. Salzen 2201. — Einfl. d. Injekt. großer Atropinmenge auf d. Geh. d. Kaninchengehirns an W. u. anorgan. Salzen 2812.
- Noschtschinski (W.)**, Neues intravenöses Narkosemittel „Eunarcon“ 3512.
- Nosdrejew (W. A.)** s. Kowarski (N. S.).
- Nossen (E.)**, Depolarisator für elektr. Primärzellen 4276* E., F.
- Nosskow (G.)** s. Tjutjunnikow (B. N.).
- Nossowa (S.)** Dolgow (B. N.); Koton (M. M.).
- Nossyrewa (S.)** s. Remin (W. P.).
- Nostrand Dorr (J. Van)** = Dorr (J. V. N.).
- Notevarp (O.)** s. Lunde (G.).
- Nothdurft (W.)**, Absolutmess. d. Wärmeleitvermögens v. Gasen 3609. — Mess. d. Wärmeleitvermögens v. schwerem H_2 3609.
- Notini (G.)**, Rationelle Methoden zur Bekämpf. v. Fliegen in Haustierstallungen 3538.
- Notomi (H.)**, Anwend. v. Ni-Legier. in Generatoren 3704.
- Nottage (M. E.)** s. Wilsdon (B. H.).
- Notthohm (F.-E.)** u. **Mayer (F.)**, Ausblühen v. Zementfußböden unter aufgestapelten Kakaobohnen 2044.
- Nottelle (L. E.)** u. **Herzmark (N.)**, Sprengstoffkartusche für Explosionsmotore 260* F.
- Nottingham (W. B.)**, Einfl. d. Krystallstruktur auf d. Elektronenemiss. v. „218“-W-Draht 29. — s. Gray (T. S.).
- Noüy (P. L. du)**, Biochemie u. Biophysik 1170. — La Température critique du sérum. I: Viscosité et phénomènes optiques. II: Phénomènes optiques et phénomènes

- ioniques. III: Fixation d'éther-tension interfaciale et spectre d'absorption ultraviolet [3823].
- Nourse (I. C.)**, Motortreibmittel 1071*A.
- Nouvelle Montagne Soc. An. (La)**, Wiedergewinn. v. Zn aus Zn-Staub 1006*Poln.
- Novaes Garcêz (B.)**, Textilfasern 2295, 3894.
- Novák (I.)**, Folliculin 2787.
- Novak (I. J.)** s. Raybestos-Manhattan Inc.
- Novak (J.)**, Gonadotropes Hormon in d. Hypophyse d. Weibes 1716, 3978.
- Novak (V.) u. Hruběš (P.)**, Beziehh. zwischen Konsistenz u. Textur d. Böden. 2. Mitt. Beziehh. d. Bodentextur zur Plastizitäts- u. Hygroskopizitätszahl 4146.
- u. **Pelisek (J.)**, Roterden in Mähren 4146.
- Novomeysky (M. A.)**, Chemikalien aus d. Toten Meer 399.
- Novoselski (A.) u. Bersin (A.)**, Zusammengesetzte Platten aus Furnieren u. a. Materialien 1356*E., F.
- Novotny (E. E.)**, Furfurol-Phenolharze 1030.
- Novotný (Z.) u. Karabec (F.)**, Eiweißstoffe in Bieren aus d. Malz 1933—1934 u. 1934—1935 2042.
- Nowack (A.) Akt.-Ges. u. Hessen (R.)**, Klar durchsicht. Resitmassen 1572*Oe. — Körper aus härtbaren Kunstmassen 2477*D.
- Nowacki (W.)**, Gewundene Quarze 2756.
- Nowak (A.)**, Holzveredl. 1839.
- Nowak (B.)**, Käse 227*F.
- Nowak (G.) u. Mörike (E.)**, Hopfen d. Ernte 1936 2485.
- Nowak (P.) u. Hofmeier (H.)**, Anwend. v. neuen Kunststoffen 2421. — Entw. v. Cellulosetriacetatfolien für elektr. Isolierzwecke 2421.
- Nowatke (W.)**, Sterile Lsgg. durch keimfreie Filtrat. in d. pharmazeut. Praxis 4392. — Dialyse v. Lsgg. durch Kollodiummembranen. 1. Mitt. Dialysekonstanten d. Chloride v. Na u. K in Ggw. verschied. Substanzen 4753.
- Nowicka (J.)** s. Chierer (F.).
- Nowikowa (A. F.)** s. Kirssanow (A. W.).
- Nowikowa (L. S.)** s. Dobrowski (G. M.).
- Nowodranow (J. K.)**, Physikal.-chem. Eig. v. Alginsäure 3970.
- Nowogrudski (D. M.)**, Bakterienadsorpt.-Vermögen d. Böden. 1. Mitt. Verteil. d. Mikroorganismen zwischen d. festen u. fl. Phase d. Bodens 2435; 2. Mitt. Adsorpt.-Fähigk. d. Bodens für verschied. Mikroorganismen in Abhängigk. vom pH 3538.
- Nowosselowa (A. W.) u. Nagorskaja (N. D.)**, Gleichgewicht im Syst. $\text{Be}(\text{NO}_3)_2\text{-HNO}_3\text{-H}_2\text{O}$ 4215.
- Nowostasski (A. F.)**, Theorie d. Hochofenprozesses u. Arbeit am Ofen [425].
- Nowotnowna (A.)**, Verteil. d. Mannans in einigen Nadelhölzern 2191.
- Nowotny (H.)** s. Halla (F.).
- u. **Halla (F.)**, Wüstphase 1906.
- Noyes jr. (W. A.)**, Le rapport entre la spectroscopie et les réactions initiées par la lumière. — s. Duncan (A. B. F.); Howe (J. P.); Mahneke (H. E.).
- Noyons (E.)**, Best. d. Rest-N im Blut, Plasma, Serum usw. 3528.
- Noziri (S.)** s. Mizushima (S.).
- Nučić (Č.)**, App. für d. Elektrodialyse 4831.
- Nückel (F.)**, Werkstoff Al u. seine elektrolyt. Oberflächenbehandl. 4853.
- Nümann (W.)**, Leitfähigk. d. Ca-Bicarbonates u. d. Best. d. Sulfate u. Gesamthärte in natürl. Gewässern mit Hilfe d. elektr. Leitfähigk. 2651.
- Nürnberg (F.)**, Infrarotmikrophotographie 5099.
- Nürnberg Schraubenfabrik u. Façondreherei**, Elektr. Kondensator, bes. Glimmerkondensator 1498*D.
- Nüsslein (J.)**, Von d. Seife zum Igepal 3737. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Nukada (M.)**, Seidenraupenpuppenextrakt: Ein brauchbarer Fleischextraktersatz bei d. Herst. v. bakteriell. Nährböden 2190.
- Numachi (F.)**, Mess. d. Luftgeh. in W. 4140.
- Numaziri (S.)**, Rkk. v. Hartgummi. 1. Mitt. Zugfestigk. u. Bruchdehn. v. Hartgummi, bei dem Diphenylguanidin als Beschleuniger verwendet wurde 3881; 2. Mitt. Verhältnis zwischen Härte u. Vulkanisat.-Dauer 3881; 3. Mitt. Veränderr. d. Acetonextrakts während d. Vulkanisat.-Verlaufs 3881.
- Nurmia (M.)**, Umwandl. v. Zuckern in d. Pflanzen 2192. — Neueste Resultate d. Chemie d. Krebses 2386.
- Nurnberger (C. E.)**, Bldg. v. H_2O_2 in W. durch α -Strahlen 1881. — s. Livingston (R.).
- Nußbaumer (T.)** s. Ritter (W.).
- Nussberger (A.)**, Mineral- u. Heilquellen d. Schweiz 956.
- Nussinow (G. O.)**, Absorpt. v. H_2S durch Thioarsenatlsgg. 3748.
- Nutt (D. B.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Nutting (L.)** s. Rysselberghe (P. Van).
- Nutting (R. D.)**, Mess. d. Farbe gefärbter Textilien 1281. — Objektive Best. v. Farbe; Farbtoleranzen, ihre Mess. u. Einteil. bei gefärbten Textilien 2027.
- Nuys (C. C. Van)** s. Air Reduction Co. Inc.
- Nydhal (F.)**, Best. d. Kalidüng.-Bedürfnisses v. Sandböden. 2. Mitt. 3858.
- Nye (A. W.)**, Absorpt. d. Höhenstrahl. in Materie 4063.
- Nye (R. N.)**, Relative Wirksamk. in vitro v. einigen Antiseptica in wss. Lsg. 3175.
- Nyegaard & Co., A. S.**, Vitamin enthaltende feste Präpp. 3241*E. — Gewinn. biol. wirksamer Stoffe 4993*Ind.
- Nylén (P.)**, Verseif. v. Dialkylphosphiten. 1. Mitt. Verseif. durch H- u. OH-Ionen 3469. — Verh. d. H_3PO_2 u. d. H_3PO_3 u. ihrer Monoester zu J 3760.
- Nyrop (A.)**, Vitamine 931*E.
- Nyrop (J. E.)**, The Catalytic Action of Surfaces. 2. ed. [3916].
- Nyström (H.)** s. Euler (H. v.).
- Oakes (W. G.)** s. Williamson (A. T.).
- Oakeshott (S. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Oakite Products, Inc. u. Johnson (C.)**, Schutzüberzug u. Gleitmittel zum Ziehen v. Drähten 5034*A.

- Oakley (P.)**, Zn u. Zn-Legier. mit bes. feinkörn. Gefüge 423*E. — s. Tullis (D. R.).
- Oaks (H. H.)** s. Bradt (W. E.).
- Oakwood (T. S.)** s. Marker (R. E.).
- Obenauer (K.)** s. Grün (R.).
- Oberbach (J.)**, Kochprobe auf Haftfestigk. nach Riedel u. Weber 252. — Wo stehen wir im bituminösen Straßenbau? 2310.
- u. **Pauer**, Zus. v. Erdölasphalten [1350].
- Oberbuchner (W.)**, Formelmäß. Darst. d. Kinematik d. Wachstums eines polyedr. Krystals 4759.
- Oberdisse (K.)** u. **Eckardt (M.)**, Spezif.-dynam. Eiweißwrkg. u. NH_3 -Produkt. nach Unterss. an d. isolierten Niere 2400.
- u. **Roda (E.)**, Angriffspunkt d. Schilddrüsenhormons 1968.
- Oberhard (I. A.)** s. Brodski (B. A.).
- u. **Demin (N. N.)**, Neues Element zur Best. d. pH. 1. Mitt. Beschreib. eines Hohlnadeldoppelementes zu pH-Bestimmungen in biolog. Material 4397. — Doppel-elektrode zur pH-Mess. 2. Mitt. 4397.
- u. **Ssaltykow (G. S.)**, Umsetz. d. Koll. d. Blutserums mit AlCl_3 4385.
- , **Ljubin (B. O.)** u. **Schuljatikowa (A. J.)**, Mikrobest. d. reduzierenden Zuckerarten 4273.
- Oberhauser (J.)** s. Dingwall (G.).
- Oberling (C.)** s. Roussy (G.).
- Oberseider (J. L.)** s. Atlantic Refining Co.
- Oberto (S.)**, Registrierapp. mit phosphoreszierenden Schirmen 2639.
- Oberwegner (M. E.)** s. Madelung (W.).
- Obi (K.)** s. Aoki (Yoshio).
- Obinata (I.)**, **Hagiya (M.)** u. **Itimura (S.)**, Röntgenograph. Unters. d. Al-Zn-Syst. 3217.
- Obreimow (I. W.)** u. **Prichotko (A. F.)**, Absorptionsspektren v. Krystallen bei niedr. Tempp. 2. Mitt. Absorptionsspekt. v. Phenanthren bei 20°K 53; 3. Mitt. Spektr. d. Anthracens bei 20°K 53.
- , **Prichotko (A. F.)** u. **Schabaldass (K. G.)**, Fluoreszenzspektren v. Anthracen- u. Phenanthrenkrystallen 4770.
- O'Brien (B.)**, **Mohler (F. L.)** u. **Stewart (H. S.)**, Vertikale Verteil. d. O_3 in d. oberen Atmosphäre 1652.
- O'Brien (J. J.)** s. Glidden Co.
- Obrutschewa (A.)** u. **Frumkin (A.)**, Potentialeinstell. v. Pt in Ag-Salzlsgg. 3768.
- O'Bryan (H. M.)**, Struktur d. extrem weichen Röntgenstrahlabsorpt. v. festen Körpern 14.
- u. **Schneider (E. G.)**, Absorpt. einiger Metallhalogenide im Schumanngebiet 1633.
- Obst (W.)**, Celluloseleim 1075. — Techn. Verwert. v. Wollfett 1322. — Teeröle im Kampfe gegen Verderb u. zur Bereicher. d. Rohstoffmarktes 1853. — Zusammenwrkg. v. tier. Leim u. Stärkekleister 1871. — Wer stellt deutschen Fischleim her? 2526. — Neuer Einheitslackfirnis 2686. — Fangleime zur Schädlingsbekämpf. 3047. — Verwend. v. Essig in d. Obst- u. Gemüsekonserverindustrie 4034.
- Obtulowicz (M.)**, Best. d. Salicylsäurebindungsfähigk. d. Blutes 674.
- Obuchow (E.)** s. Derjagin (B.).
- Ochiai (E.)** u. **Kitagawa (S.)**, 4'-Methylthiazolo-(2':3':8.7)-6-methylpurin 2974.
- Ochoa (S.)** s. Ohlmeyer (P.).
- Ochotski (A. A.)**, Veränderr. d. Knochenmarkes bei d. Bestrahl. d. Milz mit Röntgenstrahlen 4390.
- Ockelford (C. W.)** s. Blackie (A.).
- Ockrent (C.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- , **Bennetti (N.)** u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Stoffe aus Paraffinwachs 754*E.
- , **Hardie (D. W. F.)** u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Stoffe aus halogeniertem Paraffinwachs 754*E.
- Ocon (E. A.)**, Spaltverf. 256*A.
- O'Connor (C. T.)**, Bedeutet Alkalibeständigk. auch Haltbark.? 4298.
- O'Connor (E. A.)**, Dissoziationsgrad 2—2. wert. Salze in sehr verd. wss. Lsg. 2936.
- Oda (R.)** s. Lauer (K.).
- Oddie (T. H.)**, Prakt. Reinig. v. Radon 4620.
- Oddo (B.)**, Konst. d. Halogenmagnesiumderiv. d. Pyrrols (Magnesylpyrrol) 4502.
- Oddo (G.)**, Nitrosyl v. A. Angeli 4629.
- Odelberg (A. S. W.)**, Herst. v. Tonwaren 3848.
- Odell (A. D.)** s. Cohen (S. L.).
- u. **Marrian (G. F.)**, Vork. einer mit Säure verseifbaren gebundenen Form d. Pregnandiol in Schwangerenarn 4808.
- Odell (W. W.)**, Gaserzeug. 2513*A.
- Odén (S.)** u. **Wijkström (T.)**, Analysen über d. Aschenbestandteile v. schwed. Rauhfutter 3565.
- Odenwald (R.)** s. Klumb (H.).
- Oding (G. A.)** u. **Goworowa (N. W.)**, Wärmebehandl. d. Stahls „XB 5“ für Schneidmesser v. Teilstrichwerkzeugmaschinen 3214.
- u. **Ijenko (G. P.)**, Bldg. v. weichen, unregelmäß. auftretenden Flecken während d. Abschreck. v. Kalibern aus Werkzeug-C-Stahl 1517.
- Odinow (A. I.)** s. Leitess (S. M.).
- Odinzow (P. N.)** s. Zentralny nauchno-issledowatelny lessochimitscheski institut.
- Odone (F.)**, Absol. Temp. u. thermodynam. Hauptsätze 4072. — Absol. Temp. u. d. 2. Hauptsatz d. Thermodynamik 4072.
- O'Dwyer (M. H.)**, Hemicellulosen v. engl. Eichenholz. 3. Mitt. Fraktionier. d. Hemicellulose A 4104.
- Ôeda (H.)**, Oxy Säuren u. ihre Derivv. 4. Mitt. Wrkg. v. fl. NH_3 auf Acetonverbb. v. α -Oxy Säuren 337.
- Öhman (E.)**, Schwed. Elektroofenstahl 171.
- Öhmman (V.)** u. **Laurent (G.)**, Dampfdruck v. Nitroglykol 4772. — Verf. zur interferometr. Best. v. Salpeter in Schwarzpulver 5089.
- Oehme (C.)**, Nebennierenrindenhormon, Ascorbinsäure u. Aminosäuren bei experimenteller Hyperthyreose 2394. — s. Kaden (E.).
- Öholm (L. W.)**, Diffus. d. CsNO_3 u. Rb_2SO_4 sowie d. TiNO_3 u. Ti_2SO_4 in wss. Lsg. 1902. — Diffusionsgeschwindigk. einiger Ni- u. Co-Salze in wss. Lsg. 1902. — Diffus.

- d. $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ in wss. Lsg. 1902. — Diffus. einiger Uranylsalze im W. 1902.
- Oelkers (H.-A.)** u. **Lüders (H.)**, Sb als Stoffwechselgift 4984.
- u. **Vincke (E.)**, Wirkungsweise d. As u. d. Sb 653.
- Oellers jr. (F.)**, Verwert. v. Abfallholz zur Herst. v. Holzfaserstoffplatten 2056.
- Oelmann (A.)** s. Hilpert (R. S.).
- Oelsen (W.)** s. Körber (F.).
- Ömer (K.)**, Heil- u. Trinkwasser v. Havza 3999.
- Oenslager (G.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Oesper (R. E.)**, Priestley, Lavoisier u. T. de Montigny 2. — s. Cohen (S.).
- Oesterlin (M.)**, Deduktive Chemotherapie? 122. — Chemotherapie, Fluoreszenz u. Krebs 1170. — Chemotherapie d. Piroplasmosen 3669.
- Österreichisch Amerikanische Magnesit A.-G.**, Gießen v. Leichtmetallen u. ihren Legiern. 3223*E., Oe. — Reinigen v. metall. Mg bzw. dessen Legiern. 4154*N. — Schmelzen u. Gießen v. Mg u. seinen Legiern. 4291*F. — Gewinn. v. Metallen durch Verflüchtig. u. Kondensat. im Vakuum 4424*F. — Raffinat. v. Mg 4858*F.
- Oesterreichische Aga-Werke Akt.-Ges.**, Zerleg. v. Gasen 4836*It.
- Oesterreichische Serum G. m. b. H.**, Hemm. u. Aufheb. d. patholog. Sekret. d. Nasenschleimhäute 4667*Oe.
- Oesterreichische Siemens-Schuckert-Werke**, Bearbeiten v. Fe in Verb. mit einer Wärmebehandl. 2450*Oe.
- Oestreicher (F.)** s. Reiß (M.); Rihl (J.).
- Oestreicher (T.)** s. Wetzell (R.).
- Oetling (C.)**, Behandl. v. Pflanzen 2667*A.
- Oettringhaus (H. G.)** = Grosse Oettringhaus (H.).
- Oettel (F.)**, Weitere Entw. d. Herst. v. metall. Na u. Mg 3217.
- Oettel (H. J.)**, Hydrochinonvergift. 3670. — s. Heubner (W.).
- u. **Bachmann (H.)**, „Dismenol“; Unters. v. „Antidysmennorrhoeis“ 3669.
- u. **Krautwald (A.)**, Chron. Schlafmittelvergift. 2401.
- Oettingen (W. F. v.)**, Labor. für gewerbl. Toxikologie 1473.
- Offene Handelsgesellschaft J. Keller**, Ermittl. d. Durchtränkungszustandes v. Betonzuschlagstoffen mit Zementleim 2238*D.
- Offermann (E. K.)**, **Buchholtz (H.)** u. **Schulz (E. H.)**, Herst. u. Eigg. v. Stahl aus Carbo-nyleisen 171.
- Offermanns (F.)**, Gewinn. v. Zellstoff 2906*F.
- Office Central de Chauffage Rationelle**, Best. v. S in Brennstoffen 3582*F.
- Offutt (J. S.)**, Gips als chem. Rohstoff 684.
- Ofitserow (W.)**, Beschleunig. d. Schmelzprozesse d. J-Säure 2454.
- O'Flaherty (F.)**, Milzbrand als gewerbl. Berufskrankh. 2402. — Lebenstätigk. v. Mikroorganismen sowie deren Einfl. bei d. Lederherst. 5093. — s. Roddy (W. T.).
- Ofner (A.)**, Neue Synth. d. Anisalkohols 2957. — Kondensierte Sulfonsäure 4578*F.
- u. **Texapon vegyipari és kereskedelmi kft.**, Wasch-, Emulgier- u. Netzmittel 4866*Ung.
- Ogandschanowa (N.)** s. Kljatschko-Gur-witsch (L. L.).
- Ogarkow (K. S.)** s. Katznelsson (L. S.).
- Ogasawara (Y.)** u. **Kudo (N.)**, Baktericide Wrkg. d. mit Ra bestrahlten Kochsalzes auf Streptokokken u. seine Radioaktivität 3353.
- Ogawa (E.)**, Austauschrrk. zwischen schwerem W. u. H-Verbb. 505. — Austauschrrk. zwischen schwerem W. u. Aminosäuren u. Kohlenhydraten 562.
- Ogawa (M.)**, Nährwert v. Canavanin; Einfl. d. Canavanins auf Trächtigk. u. Geburt 374. — Biochem. Unterss. über Glutathion. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Glutathiongeh. d. arteriellen u. venösen Blutes n. Kaninchen 2621; 2. Mitt. Wrkg. v. UV-Bestrahl. auf d. Blutglutathion 2621.
- Ogawa (T.)**, Einfl. d. verschied. Extrakte d. Placenta auf d. Milchsekret. u. d. Milchbestandteile 3354. — Einfl. d. Prolans auf d. Milchsekret. u. d. Milchbestandteile 3354.
- Ogden (G.)** s. Applebey (M. P.).
- Ogg jr. (R. A.)**, **Martin (H. C.)** u. **Leighton (P. A.)**, Kinetik d. Rk. zwischen Hg u. Halogenen in d. Gasphase 8.
- Ogijewetzki (A. S.)**, Atomist. physikal. Grundlagen d. Schweißbark. v. Metallen 1261. — Alter. v. Stahlschweißnähten 3868. — Schweißen v. nichtgabarit., unter Druck arbeitenden Konstruktt. 4015. — Einfl. d. Warmbehandl. auf Gefüge u. Eigg. v. eingeschweißtem Stahl 4016. — Schweißen mit Elektroden aus Austenitstahl 5031. — Elektr. Bogen als Stromleiter bei verschied. Bogenschweißmethoden 5032.
- Ogilvie (J.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Ognew (M. M.)**, Unters. d. Metallkorros. bei d. Berühr. mit Leder 4018.
- Ogston (A. G.)**, Mikropotentiomet. Titratt. v. n. Pferdeserumglobulinen 373. — Dissoziationskonstanten 1128. — Ionisat. v. Aminen in Alkohol: eine möglichst langsame Rk. 3462.
- Ogura (M.)**, Streuung v. Röntgenstrahlen durch amorphe Substanzen u. deren mol. Verteil. 283.
- Ogura (S.)**, Kaffeeextrakt 4037*F.
- Ogura (Y.)** s. Yamagutchi (S.).
- Oguri (S.)**, Photochem. Celluloserkk. 6. u. 7. Mitt. Best. d. Durchlässigk. v. Gläsern u. Filmen für d. Strahlen d. Hg-Quarzlampe 1983.
- Ohara (H.)**, Verwend. v. nichtrostendem Stahl in d. Zahntechnik 1256.
- O'Hara (L. P.)** u. **Saunders (F.)**, Proteine. 6. Mitt. Löslichk. d. N enthaltenden Bestandteile gewisser Samen in NaCl-Lsg. 3976.
- O'Hara (P. H.)** u. **Hauck (H. M.)**, Speicher. v. Vitamin C bei n. Erwachsenen nach einer Periode niedr. Zufuhr 375.
- Ohashi (R.)**, Dubbs Spalteinh. in Fushun 4182.
- Ohino (T.)** s. Tanaka (K.).
- Ohio Oil Co.**, **Slagter (A. J.)** u. **Mc Kay (C. W.)**, Mineralöldest. 491*A.
- Ohkita (T.)**, Eiweißarmer Kautschuk. 1. Mitt. Methoden zur Mess. d. W.-Absorpt.

2. Mitt. Mess. d. W.-Absorpt. mittels d. W.-Dampfmeth. 3. Mitt. Mess. d. W.-Absorpt. mittels d. Tauchmeth. 4. Mitt. Vgl. d. Alter. 2478.
- Ohl**, Antipyret., antirheumat. u. antineuralg. Wrkg. d. Pyracetin „Tosse“ 658.
- Ohl (F.)**, Phenolharz-Leimfilm u. Holzfilmverleim. 500. — Herst. d. Kunstharz-Schwarzlacke 1029. — Kunstharzverklebb. u. -ver kitt. 1076. — Anstriche u. Lackier. v. Metallen im Lichte neuer Ersatzstoffe u. Werkstoffe 1289. — Gebrauch v. Cellulosederivv. in d. Papierindustrie 2056. — Enzymat. Waschhilfsmittel 2291. — Lacke u. Lackierverff. in d. Autoindustrie 2469. — Textilhilfsmittel mit neuen Werkstoffen 2901. — Pappenimprägnierungsmittel u. deren Gebrauch; Paraffine als Imprägnierungsmittel 4042. — Bedrucken u. Lackieren v. Metallbändern (Blechdruck) 4695. — H_2O_2 u. Persulfate in d. Leim- u. Klebstoffindustrie 4891. — Kunststoffe als Klebe- u. Kittmittel 4891.
- Ohle (H.)**, **Euler (E.)** u. **Malerczyk (W.)**, Synthesen mit 5.6-Anhydromonoacetonglucose. 3. Mitt. Glucosyl-(6)piperidin 609.
- , **Friedeberg (H.)** u. **Haeseler (G.)**, Synthesen mit 5.6-Anhydromonoacetonglucose. 4. Mitt. Derivv. d. Glucosyl-(6)-phenylamins [6-Phenylaminochinovose] 609.
- u. **Haeseler (G.)**, Derivv. v. Phenyl-dioxypropylamin 853.
- Ohle (W.)**, Schwefelsaurer Tonteich bei Reinbek 1652.
- Ohlmeyer (P.)**, Beteilig. d. Adenylsäuresyst. u. d. Cozymase an d. alkoh. Gär. 4380. — s. Meyerhof (O.).
- u. **Ochoa (S.)**, Rolle d. Mn für d. Phosphate übertragende Funkt. d. Cozymase 4961.
- Ohlsson (W.)**, Modifikat. v. Folin-Svedbergs Mikrometh. zur Best. v. Rest-N im Blut für klin. Gebrauch 4834.
- Ohmura (T.)**, Ausscheid. v. Pb im Harn d. Menschen nach einmal. peroraler Zufuhr 659.
- Ohno (S.)** s. Kondo (H.).
- Ohta (Z.)** s. Tsukamoto (T.).
- Oirbeek (J. van)**, Behandl. d. Gekrätzes v. Rückständen d. Zinkelektrolyse u. d. Schlacke v. Bleiöfen 1523.
- Oiserman (J. S.)** Baumwollspinnerei [2715].
- Oka (S.)**, Best. v. Mol.-Geww. durch Ultrazentrifugier. 1902. — Relaxationszeit polarer Fl. 2933. — Kerr-Konstante d. Gase in Abhängigk. v. d. D. 4467.
- Okabe (K.)**, s. Titani (T.).
- u. **Titani (T.)**, Geh. d. atmosphär. Feuchtigkeit. an schwerem W. 3274.
- Okahara (K.)**, In d. Blättern v. *Ficus carica* enthaltene Bestandteile 364. — s. Akabori (S.); Späth (E.).
- Okamoto (G.)**, Verteil. v. D zwischen Methylalkohol u. W. 4920. — s. Horiuti (J.); Mizushima (S.).
- , **Horiuti (J.)** u. **Hirota (K.)**, Anwend. d. Meth. d. Übergangszustandes auf d. heterogene Rk. an d. H-Elektrode: Berechn. d. absol. Geschwindigk. d. Isotopenaustauschrk., d. Kathoden- u. Anodenstroms u. d. Trennungsfaktors für d. Isotope 506.
- Okamura (Z.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Okawa (K.)**, Physiol. Wrkg. v. SiO_2 auf Pflanzen. 5. u. 6. Mitt. 2433.
- Okaya (T.)**, Liesegangsche Ringe. 1. Mitt. 4211.
- Oke (B. Y.)**, Gittertheorie d. Erdalkalicarbonate. 1. Mitt. Gitterenergie d. Krystalle vom Aragonittypus u. ihre thermo-chem. Anwendd. 286; 2. Mitt. Elastizitätskonstante v. Aragonit 1892; 3. Mitt. Gitterenergie d. Calcitkrystalle u. ihre thermo-chem. Anwendd. 1892; 4. Mitt. Elastizitätskonstanten v. Calcit 3449. — Theorie d. opt. Aktivität. 3. Mitt. Reguläres Tetraeder, d. um einen kleinen Winkel um eine bin. Achse verdreht wird 1127.
- Okkels (H.)**, La glande thyroide [121]. — Strumabldg. u. Zusammenspiel d. endokrinen Drüsen 3979.
- Okolow (F. S.)**, Chem. Beurteil. d. Qualität d. Salzlaken. 1. Mitt. Qualitative Unters. untaugl. gewordener Salzlaken 2698.
- u. **Musserski (N. N.)**, K_2SO_4 zur Beschleunig. d. Verasch. bei d. Best. d. N-Geh. in fert. Speisen nach d. Formoltitrat.-Verf. 2046.
- u. **Schawski (G. S.)**, Physikal.-chem. Methoden zur Beurteil. d. Qualitäten v. Salzfischen 3564.
- Okonite Co.**, Gummiisoliertes elektr. Kabel 1991*F.
- Okubo (J.)** u. **Takagi (M.)**, Einfl. d. Zug- u. Tors.-Spann. auf d. diskontinuierl. Vorgang d. Magnetisier. v. Ni, Fe u. Ni-Fe-Legier. 4203.
- Okuda (H.)** s. Moss (A. E.).
- Okuda (T.)**, Schmale kontinuierl. Bande d. K im äußersten Rot 17.
- Okuda (Y.)** u. **Katai (K.)**, Cystingeh. v. Haaren u. Federn 369, 2194. — Chem. Unters. v. Büchsenfleisch. 2. Mitt. Geh. gelagerter Dosenkonserven an Gasen u. Metallen 1311, 2489; 3. Mitt. CO_2 u. bei Hitze-konservier. u. Lager. erzeugtes H_2 -Gas 1311, 2489.
- Okultich (O.)** s. Eagles (B. A.).
- u. **Eagles (B. A.)**, Käsereif. 749.
- Okun (S. M.)** s. Ferdman (D. L.).
- Okunew (D. F.)**, Stoffwechsel bei Pellagra 4256.
- Okuno (T.)**, Chem. Gleichgewicht v. Na_2SO_4 , H_2SO_4 u. W. u. Red. u. Kaustizier. v. Na_2SO_4 3196. — Elektr. Herst. v. Bleiweiß u. dessen Eig. 4026. — Japan. saure Tone 4755.
- Okuyama (M.)** s. Shibata (R.).
- Olcott (H. S.)** s. Hamilton (L. A.).
- u. **Mattill (H. A.)**, Antioxydantien u. Autoxydat. d. Fette. 6. Mitt. Inhibitole 752; 7. Mitt. Vorläuf. Einteil. d. wirksamen Stoffe 2048.
- Oldfield (C. A.)**, Geruchspänomene bei Tieren 1813.
- Oldham (S. R.)** s. Dominion Oxygen Co. Ltd.
- O'Leary (M. J.)** s. Shaw (M. B.).
- Oleinikowa (J. I.)** s. Stachejewa-Kawersnewa (J. D.).

- Olekssijuk (A.)** s. Ukradyga (F.).
Olesk (J.) s. Barkan (G.).
Oleson (J. J.) s. Elvehjem (C. A.).
Olin (J. F.) s. Sharples Solvents Corp.
Olin (T. E.), Desinfizierende bzw. antisept. Wrkg. einiger chem. Verbb. in trockenem oder leicht feuchtem Zustand 925.
Olivari (L.) s. Romani (B.).
Olive (T. R.), Verbesserte Emailfritteherst. durch kontinuierl. Schmelzen 2233. — Abfall-Lactose als Rohstoff für ein neues Milchsäureverf. 2283.
Oliver (C. S.) s. High Duty Alloys Ltd.
Oliver (T. C.) s. Chemical Construction Corp.
Oliveros (R. P.) s. Semet Solvay Engineering Corp.
Olivier (S. C. J.), Olefinbldg. 1410. — Hydrolyse v. Halogenalkanen. 1. Mitt. Darst. einiger Alkanole u. Halogenalkane 2359; 2. Mitt. 4924.
Olivieri (G. A.), Verschied. Arten v. Schwelöfen für d. Erzeug. v. Leuchtgas in modernen Gasanstalten 481.
Oliviero (M.), Biochemie v. Hevealate 3881.
Ollard (E. A.), Grammophonmatrizen; Herst. v. Formen auf galvan. Wege 1263. — Richtigstell. verdorbener saurer Cu-Bäder 2446.
Ollendorff (G.), Darst. u. Behandl. v. gänzl. kolloidfreien AgBr-Platten 1627. — Verzögerer u. Beschleuniger bei d. Red. v. Ag-Salzen 1874.
Olliver (M.), Ascorbinsäuregeh. v. Früchten u. Gemüse bes. d. Wrkg. d. Kochens u. Sterilisierens in Büchsen 746.
Olmastroni (E.) s. Borella (A.).
Olmer (F.) s. Jolibois (P.).
Olsen (F.) s. Cellulose Research Corp.; Western Cartridge Co.
Olsen (J. C.) s. Yant (W. P.).
 — u. **Maisner (H.)**, V-Katalysatoren; Verh. u. Vergift. durch As bei d. H_2SO_4 -Fabrikat. 4000.
 —, **Smyth jr. (H. F.)**, **Ferguson (G. E.)** u. **Schefflan (L.)**, Quantitative Best. d. Konz. verflüchtigten CCl_4 in d. Luft 2414.
Olsen (S.), Dachplatten 2503*Can.
Olson (A. R.) s. Long (F. A.); Young (M. J.).
 —, **Libby (W. F.)**, **Long (F. A.)** u. **Halford (R. S.)**, Verbesser. d. quantitativen Best. d. Radioaktivität 934.
Olson (E.) u. **Meloche (V. W.)**, Oxydat. v. Se in d. Glimmentlad. 2. Mitt. Unters. d. Variablen u. eine weitere Charakterisier. d. Prodd. 2087; 3. Mitt. Streifenförm. Ndd. u. mögl. Mechanismus 2087.
Olson (H. M.), Zement 2237*A.
Olson (K. L.) s. Smith (G. F.).
Olsson (E.), Sogenannter Druckeffekt bei d. Hydridspektren 4065.
Omaki (T.), Arctiin, ein Bestandteil d. Samens v. *Arctium lappa* L. 2. Mitt. Identifizier. v. Arctininmethylläther u. Matairesinoldimethylläther 2994; 3. Mitt. Stell. d. Oxygruppe d. Arctigenins 3970.
Omar (W.), Neues Larvicid 3208.
O'Mara (R. F.) s. Raymond Bros. Impact Pulverizer Co.
Ombrain (G. L. d') u. **Fortescue (C. L.)**, Kathodenzerstäub. v. Metallen 2859.
O'Meara (R. A. Q.) s. Colebrook (L.).
 — u. **Macswen (J. C.)**, Einfl. d. Cu in Peptonen auf d. Wachstum gewisser pathogener Keime in Peptonnährböden 3974. — Ausbleiben d. Wachstums v. Staphylokokken bei Impfungen in Routine Labor.-Medien 4381.
Omeljanow (A. J.), Ausarbeit. einer Meth. zur Prüf. v. Gußeisen für landwirtschaftl. Maschinen auf Grundlage d. Klassifikat. d. gegossenen Stücke 2439.
Omeljanski (W. L.), Mikrobiologie [637].
Omer (G. C.) u. **Lawson (J. L.)**, Konstanz d. Wellenlänge einer Spektrallinie 4334.
Omes Ltd. u. **Benedetto (G.)**, Cu-Legier. 1788*F.
Ominin (L. W.), Pyrophyllitsteinmassen u. Möglichk. ihrer Anwend. in d. elektrotechn. Keramik 4842.
Omnicolor Ltd., Teilfarbenegative für Farbenphotographie oder Mehrfarbendruck 2920*F.
 — u. **Bernardi (A.)**, Photomechan. Mehrfarbendruck 2920*E., F. — Farbfilter 3271*E.
Omohundro (A. L.) s. McKesson & Robbins Inc.
Oncley (J. L.) s. Keyes (F. G.).
Ondraček (K.), Beding. d. Krystallausscheid. im Zellsaft d. Desmidiaceen 2795.
O'Neil (W. F.) s. American Gypsum Co.
O'Neill (C. J.) s. Johns-Manville Corp.
O'Neill (H.) u. **Farnham (G. S.)**, Anlaufen v. fl. Metallen, untersucht mit Röntgenstrahlen 23.
Ong (E. R. de) s. Colledge (E. W.) General Sales Agents Inc.
Onishi (M.) s. Hachihama (Y.).
Onitiu (F.), Einfl. d. Meßlänge u. d. Querschnitts d. Probestabs auf d. Dehn. v. geschmiedetem u. geglühtem C-Stahl 702.
Onitzew (P. I.), Wrkg. d. Angiotrophins auf d. Coronargefäße d. Menschen u. d. Tiere 4259.
Ono (K.) u. **Imoto (M.)**, Herst. v. Thymol aus m-Kresol. 1. Mitt. H_3PO_4 -Meth. 2. Mitt. Ergebnisse d. W.-Dampfdest. d. nach d. H_3PO_4 -Meth. erhaltenen Kondensat.-Prodd. v. m-Kresol u. Isopropylalkohol 4225; 3. Mitt. Eigg. v. m-Kresol-Thymolgemischen 4226; 4. Mitt. Wrkg. v. Phosphorsäure, Chlorzink u. Essigsäure in H_2SO_4 auf m-Kresolisopropyläther 4226.
Ono (Masami), Verschied. Beimischungen zu Portlandzement. 1. Mitt. Diskuss. d. Kalkbind. durch d. trockenen Zusatzstoffe bei 105° 2847.
Ono (Minoru) s. Takei (S.).
Ono (T.) s. Tanaka (Y.).
Onodera (I.) u. **Kageshima (J.)**, Einfl. v. SiO_2 auf d. Pflanzenwachstum. 1. Mitt. Einfl. v. SiO_2 u. Kali auf d. Wachstum v. Reis 2240.
Onsager (L.), Elektr. Momente v. Moll. in Fl. 25.
Onstott (R. H.) s. Sebrell (W. H.).
Ontario Research Foundation u. **Schierholtz (O. J.)**, Haltbarmachen v. glänzendem Papier 4582*Can.
Onussaitiss (B. A.) s. Amelkowitzsch (I. I.).

- Oord (A. van der), Gebrannte Tonsteine 2237*Holl.
- Oosterhof (D.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Oostveen (W.) s. Voet (A.).
- Opaljar (K.) s. Kiesel (A.).
- Oparina (M. P.), Pyridyl-2-essigsäure u. Pyridyl-2,6-diessigsäure 2600.
- Opatowski (S.) s. Adamoli (C.).
- Opechowski (W.), Austauschwechselwrg. in magnet. Krystallen 3606.
- Operti (C.), Wandverkleid.-M. 3203*It.
- Opitz (H.), Zerspanbark. v. Leichtmetallen, bes. v. Automatenlegierr. 5030.
- Opitz (J.), Spinnfasergewinn. aus Pflanzenstielen 5081*E.
- Opitz (K.), Ernähr. u. Düng. d. Leins 694.
- Oplinger (F. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Opotzki (W. F.), Tjulpina (A. F.) u. Leiderman (Z. A.), Herst. v. mit H_2 reduziertem Fe 3367.
- Oppe (G.), Verwend. d. Chemiegeschichte in d. höheren Schule 269.
- Oppel (W. W.), Selektive Hämoglykolyse 3817. — Chemie u. Biochemie d. Flavine 4957. — s. Markarjan (J. A.).
- u. Markarjan (J. A.), Farbrk. v. Rosenheim auf Ergosterin 4817.
- Oppelt (F.) s. Brass (K.).
- Oppeltz (G.), Physikal. Methoden im Hüttenlabor. 1767.
- Oppenauer (R. V.), Dehydrier. v. sek. Alkoholen zu Ketonen. I. Mitt. Herst. v. Sterinketonen u. Sexualhormonen 3647.
- Oppenheim (M.) u. Fantl (P.), Hauterkrankk., verursacht durch As-halt. Wandfarben. I. Mitt. Speicher.-Vermögen v. As-Verbb. im tier. Organismus 3018.
- Oppenheimer (F.) s. Hulme (H. R.).
- Oppenheimer (J. R.) s. Carlson (J. F.).
- u. Serber (R.), Dichte d. Kernniveaus 276.
- Opryshek (J.) s. Standard Oil Development Co.
- Opticolor A.-G., Mehrzonenfarbfilter für d. Wiedergabe v. Linsenrasterfilmen 3587*D.
- Aufnahme auf Linsenrasterfilmen 3756*E.
- u. Fischer (F.), Beidseit. geriffelter Linsenrasterfilm, bei dem sich die Riffell. auf d. beiden Seiten gegenüberstehen 3587*D.
- u. Neugebauer (H. E. J.), Herst. v. Farbfilmkopien auf ungerastertem Material, ausgehend v. Linsenrasterfilmen 2920*D.
- Oralnikowa (L. M.) s. Wener (R. A.).
- Oramold Products Corp. u. Harrison (L. E.), Abdruckmasse 2035*A.
- Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges., Sulfonier. höhermol. Alkohole 2872*It. — Kondensierte Sulfonsäuren 2872*F.
- , Konrad (R.) u. Hampe (R.), Durchfärben dichtgeschlagener Gewebe sowie festgezwinrt Garne aus pflanzl. Fasern 1023*D.
- , Lindner (K.) u. Russe (A.), Benetz.-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 3876*D.
- Oravec (E.) s. Dubský (J. V.).
- Orbeli (L. A.), I. P. Pawlow 2081.
- Orcutt (F. S.) u. Seevers (M. H.), Best. d. Löslichk. v. Gasen in reinen Fl. u. Lsgg. mit Hilfe d. Van Slyke-Neillschen Manometerapp. 3374.
- Orcutt (F. S.) u. Waters (R. M.), Best. v. Cyclopropan, Äthylen u. NO im Blut mit d. Van Slyke-Neillschen Manometerapp. 3374.
- Orcutt (R. M.) u. Bogert (M. T.), 1,1-Dimethyl-6,7-methyldioxytetralin 865. — Synth. v. 1,1,2-Trimethyl-5,6-methyldioxyindan aus Safrol 866.
- Orechow (A. P.) s. Konowalowa (R. A.); Späth (E.).
- Orechow (D. A.) s. Krassnikow (A. I.).
- Orel (R.), Therm. u. dynam. Prinzipien d. Verbrennens v. Erdgas 1854.
- Orella (P. R.), Beitrag zum Studium post mortem über d. Umwandlungen v. Barbitursäurederiv. in zusammengesetzte Blausäurederiv. unter d. Einfl. d. Vergift. 3514.
- Oreschkin (G. G.), Günstigste Abmessungen d. Gicht u. d. Höhe d. Beschick. in Hochöfen 3700. — s. Asstachow (J.).
- Oresunds Chemiske Fabriker Kommanditselskab ved C. F. Jarb, Pflanzenschädlingsbekämpf.-Mittel 5025*Ung.
- Orlandi (U.), Ammoniakdüngemittel u. $Al(OH)_3$ 981*It.
- Orlenko (A. F.) u. Fessenko (N. G.), Anwend. d. Pikrinsäure bei d. qualitativen, mikrochem. Analyse 3992.
- Orletz (P. I.), Unters. v. Werkzeugstahlorten 1775. — Überwach. d. Güte v. Schmelzen aus Werkzeugstahl 2672.
- Orlow (N.) u. Mjagkow (M. P.), Werkstoff-eigg. v. Mannesmann-Röhren bei hohen Tempp. 4286.
- Orlow (N. A.), Abiogene Synthese v. Kohlenhydraten 2066.
- , Kasakowa (W. J.) u. Tschurbakow (N. W.), Säuren u. Basen d. rohen Spalt-Bzn. 3749.
- u. Musstafin (I. S.), Mellitsäure 3746.
- , Protjanowa (K. F.) u. Flegontow (W. P.), Erforsch. d. chem. Natur v. Erdölgasteer 3435.
- u. Tarassenkowa (J. M.), Umwandl. v. Acetaldehyd in KW-stoffe 250. — Kohlenhydrattheorie d. Erdölentsteh. I. Mitt. Umwandl. v. Acetaldehyd in KW-stoffe 3251.
- Orlow (N. I.), Aufbewahr. v. Nahr.-Mitteln mit Schutzgas 1045. — Einfl. v. einigen Extrakt.-Mitteln auf d. antiskorbut. Wirk-samk. v. Extrakten aus Tannennadeln 1470. — s. Sotowa (W. P.).
- Orlow (N. M.), Prüf.-Verf. auf Ermüd. bei hohen Tempp. 1260. — s. Borsdyka (A. M.).
- Orlow (P. G.) u. Basarow (S. I.), Röntgenograph. Überwach. d. Güte v. geschweißten Verbb. 1261.
- Orlowa (I. M.) s. Nikitin (N. I.).
- Orlowa (L. M.) s. Adadurow (I. J.).
- Orlowa (T.) s. Gurwitsch (L.).
- Orlowski (W.) s. Jablczyński (K.).
- Orlowski (W. G.) s. Kurbatow (N. J.).
- Ormianer (I.) s. Dziewoński (K.).
- Ormond (J. I.) s. Johnson (J. J.).
- Ormont (B. F.), Maximale Wertigk. d. Elemente u. Atombau. 8. Mitt. Maximale Wertigkk. d.

- Elemente in Verbb. u. Schmelztemp. einfacher Stoffe 1083; 9. Mitt. Physikal. Eig. u. Rk.-Fähigk. d. zur Koordinat.-Sphäre gehörenden Moll. 2321. — Chemie u. Struktur d. Atoms 2090. — Krystall u. seine Konstanten 4739.
- Ornamented Leather Inc. u. Sart (G. D.)**, Verzier. v. Leder 1075* A.
- Ornstein (L. S.)**, Streuung v. Neutronen in Materie. 1. Mitt. 1886; 2. Mitt. 2325; 3. Mitt. 2325. — s. Braaf (W. de).
- u. **Cittert (P. H. van)**, Erklär. d. Feinstruktur d. Rayleighstrahl. 2. Mitt. 19.
- u. **Went (J. J.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Ramanlinien v. Krystallen 790.
- Orozco (G. H.)**, Walzen v. Metallen 2016* Can.
- Orr (J. W.)**, Folgen v. Vitalfärb. mit Phenolrot während d. Carcinomtw. bei Mäusen, d. mit Teer, Dibenzanthracen u. Benzpyren behandelt waren 4802.
- Orr (W. J. C.)**, Brech.-Index v. D_2 2549.
- u. **Butler (J. A. V.)**, Kinet. u. thermodynam. Aktivität v. Protonen u. Deuteronen in W_2O -Gemischen 4762.
- Orrù (A.)**, Nährwert einiger Milchprodd. 1. Mitt. Kuhkäse 1823. — Ernähr.-Vers. mit Durasaat 1824. — Wachstumsgeschwindigkeit d. Hühnereies 3509. — Verh. d. elektr. Leitfähigkeit d. Hühnereialbumins bei zu- u. abnehmenden Temp. 3509.
- Orsheschowski (P. M.) u. Chait (K. B.)**, Feuchtigkeitsbest. mittels CaC_2 1483.
- Ort (J. M.) u. Christiansen (W. G.)**, Einfl. einiger Salze auf Toxizität u. Narkosewrkg. d. Morphins bei Mäusen u. Ratten 1183.
- Orten (J. M.), Smith (A. H.) u. Mendel (L. B.)**, Bezieh. v. Ca u. Fe zum Erythrocyten- u. Hämoglobingeh. d. Blutes v. Ratten bei einer mineralarmen Nahr. 116.
- Orthmann (A. C.), Surak (J. G.) u. Koch (J. R.)**, Gelatine als Substrat für d. Mess. d. Enzymaktivität v. handelsübl. Beizpräpp 2524.
- Orthner (L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Ortner (G.)** s. Strebing (R.).
- Orzechowski (G.)**, Ionenpermeabilität d. isolierten Froschherzens 2632. — Theorie d. Kurznarkotica 3512. — Acetylcholin 4120.
- Os (P. M. van)**, Einfl. gonadotropen Hormones auf Hoden mit degenerierten Samenkanälchen 3661.
- „**Osa**“ **Participations Industrielles Soc. An.**, Aufbringen v. Luminophoren auf d. Glaswandd. v. Leuchtröhren 3844* F. — Leuchtröhre 5009* F.
- **General Electric Co. Ltd. u. Jenkins (H. G.)**, Leuchtröhre, deren Innenseite mit Lumineszenzstoff bedeckt ist 2837* E., F.
- Osada (S.)**, Einfl. d. sogenannten Hypophysenvorderlappenhormons auf d. Leberglykogengeh. 2197.
- Osann (B.)**, Eutekt. Legier. u. eutekt. Gußgefüge 699. — Hitzebestand. Gußstücke 3051. — Werkzeugmaschinenenguß 3212. — Zylinderenguß 3701.
- Osberg (H.)**, Metallurgie kleinster Beimengg. 4848.
- Osburn (O. L.), Wood (H. G.) u. Werkman (C. H.)**, Best. d. flücht. Fettsäuren nach d. Verteil.-Meth. 5002.
- Oscherowa (M. M.)**, Katalysatoren d. Fe-Gruppe, bes. für d. Bzn.-Synth. 493* Russ.
- Oschman (N.)** s. Fuchs (N.).
- Oschmjan (G.), Swetnik (R.) u. Podossenowa (T.)**, Mehrfache Verwend. v. Hefen in d. Spritfabrikat. bei d. Verarbeit. v. stärkehalt. Rohstoffen 4031.
- Osgood (F. D.)**, Unterss. v. Neumexikokohlen 3746. — s. Fieldner (A. C.).
- Osgood (G. H.) u. Peterson (R. G.)**, Sperrholzerst. 1355* A.
- Ôshima (K.) u. Sugawara (T.)**, Ursache d. Abnahme d. Ätherextraktes in Fischmehl bei d. Lager. 4035.
- Oshima (Y.)**, Chem. Unterss. an d. Tannin-substanz formosan. Teeblätter 365. — s. Yamamoto (Ryo).
- u. **Ka (H.)**, Kämpferol aus Teeblättern 3165.
- Osiraner (N. I.)** s. Bolotnikow (S. M.).
- Osmose Holzimprägnierung G. m. b. H.**, Holzkonservier. 473* F., Ind.
- Osram G. m. b. H., Komm.-Ges. u. Spanner (H. J.)**, Elektr. Entlad.-Röhre 955* D.
- Oss (J. F. van)**, Warenkenntnis en technologie. 2. Organische waren en verstoffen [4275]; 8. Vruchten, genotmiddelen, specerijen, alkaloiden, aetherische oliën [2645].
- Ossadtschich (I. P.)**, Austragen v. Bakterien u. Änder. d. Films in engl. Filtern nach vorangehender Chlorier. 3844.
- Ossenbeck (A.)** s. General Aniline Works Inc.
- Ossenbrunner (A.)** s. Agfa Anseo Corp.
- Ossetrowa (J. D.)** s. Tschelinzew (G. W.).
- Osskerko (A.)**, Darst. v. Halogenalkinen mit v. d. dreifachen Bind. möglichst weit entferntem Halogen; Synth. d. Dehydroundecenylalkohols [Undecin-(1)-ols-(11)] u. d. Dehydroundecenylbromids [11-Bromundecins-(1)] 2138.
- Ossminnikow (N.)**, Herst. v. Mus u. Säften aus frischen Früchten u. Beeren für d. Likörfabrikat. 454.
- u. **Pusow (B.)**, Lager.-Bedingg. v. Rohsprit in offenen u. nichthermet. verschlossenen Gefäßen 4032.
- Ostapenko (A. W.)** s. Erachtin (W. A.).
- Osstaschewskaja (A. L.)** s. Lomakin (B. A.).
- Ostrikow (M.)** s. Dumanski (A.).
- Ostrouchow (M. J.)**, Zus. u. Eig. v. prim. Hochofenschlacken 2669. — Betrieb d. Hochofen d. Kertscher Hüttenwerkes mit erhöhter Agglomeratmenge 3860.
- Ostroumowa (N. M.)** s. Ipatjew (W. W.); Schalberow (N. A.).
- Ostrowski (J.)** s. Isstomina (O.).
- Ostrowski (J. N.) u. Schereschewski (J. L.)**, Gewinn. v. Ca-Sulfhydrat u. Na-Sulfhydrat 4914.
- Osswald (K.)**, Mess. d. Leitfähigkeit u. DE. biol. Gewebe u. Fll. bei kurzen Wellen 3667.
- Ôstadal (B.)**, Chem. Schwangerschaftsrk. nach Visscher-Bowman 3528.
- Osterberg (A. E.)** s. Helmholtz (H. F.); Sprague (R. G.).
- Osterberg (H.)**, Elektroresistiver Effekt u. eine gleichrichtende Eig. v. Carborundkrystallen 4609. — s. Taschek (R.).
- Osterhof (H. J.)** s. Gehman (S. D.).

- Osterhout (W. J. V.)**, Aufnahme d. Elektrolyte in große Pflanzenzellen 1964. — Chem. u. elektr. Eig. v. Protoplasmaoberflächen 2790.
- Ostermayer (H.)** s. Hahn (G.).
- Ostern (P.)**, **Guthke (J. A.)** u. **Terszakowec (J.)**, Bldg. d. Hexosemonophosphorsäureesters u. dessen Umwandl. in Fructosediphosphorsäureester im Muskel 652.
- Osterstrom (R. C.)** s. Pure Oil Co.; Wagner (C. R.).
- Ostrogovich (A.)** u. **Crasu (V.)**, γ -Triazine. 33. Mitt. Neue Verbb. aus Dioxytiazinylformaldoxim 2778.
- u. **Ostrogovich (G.)**, Na-Cu-Cyanurat: zwei verschied. gefärbte Formen d. wasserfreien Salzes; neue spezif. Rk. d. Cyanursäure 2146. — Katalyt. Hydrierr. in d. Reihe d. γ -Triazine. 1. Mitt. Übergang v. Methylthiodioxytiazin in d. sog. Trigensäure v. Liebig u. Wöhler 4511.
- u. **Tanislau (I.)**, γ -Triazine. 34. Mitt. Dioxytiazinylphenylketoxim u. seine Salze 2779; 35. Mitt. Beckmannsche Umlager. d. Dioxytiazinylphenylketoxims 2780.
- Ostrogovich (G.)** s. Ostrogovich (A.).
- Ostroumow (E. A.)**, Trenn. d. Fe, Al u. Cr v. Mn, Co u. Ni mit Pyridin 137. — Fäll. v. U u. Trenn. v. d. Erdalkalimetallen mittels Pyridins 138. — Trenn. d. Bi v. Pb u. Cu 2223. — Analysenmeth. für Bleielektrolytenschlämme 3373. — s. Tschervjakow (N. J.).
- Ostwald (Wo.)**, Elektrolytkoagulat. schwach solvatisierter Sole u. Elektrolytaktivität. 2. Mitt. Einfl. d. Solkonz. auf d. Flockwert 3771; 3. Mitt. Flock. durch umladende Elektrolyte 4210.
- u. **Siehr (A.)**, Zerschäum.-Analyse 2560.
- u. **Stuart (W. W.)**, Mechan. labile u. stabile Strukturviscosität bei Gelatinesolen 4617.
- u. **Walter (R.)**, Mol. u. koll. Löslichk. v. Farbsäuren u. Farbsalzen, bes. d. Benzopurpurins. 1. Mitt. Auflsg. v. Farbsäure in NaOH 4476; 2. Mitt. Auflsg. v. Farbsäure in NaOH + Neutralsalz u. in NaOH + A. 4477.
- u. **Wannow (H. A.)**, Elektrolytkoagulat. schwach solvatisierter Sole u. Elektrolytaktivität. 4. Mitt. 4211.
- Osugi (S.)** u. **Aoki (M.)**, Saurer Boden v. eigentüml. Verh. 4. Mitt. Vork. organ. Säuren in d. Boden 3206.
- u. **Morita (S.)**, Anorgan. Koll. in Böden. 1. Mitt. 2241.
- O'Sullivan (M. E.)**, Begrenz. v. 1000 Migräneanfällen mit Ergotamintartrat 4823.
- Oswald (J.)**, **Samuel & Unifloc Reagents Ltd.**, Trennen 2419*E.
- Oswald (R.)** u. **Sereda (J.)**, Verwend. v. Naphthen- u. Mineralsulfosäuren als Antiklopfmittel 2718.
- Oszacki (A.)** u. **Kurzweil (R.)**, Alkalose d. Blutes bei Neoplasmen u. ihre diagnost. u. pathogenet. Bedeut. 3972.
- Ota (H.)** s. Kamita (K.).
- Otani (M.)** s. Nishida (K.).
- Otani (T.)**, Vitamin C-Therapie d. Keuchhustens 1180.
- Otani (Y.)**, Hyochibacillen im Sake 2486.
- Othmer (D. F.)**, Trenn. v. Gemischen flücht. Fl. in Mehrfachdest.-Anlagen 3529.
- Othmer (M. E.)**, Verwend. d. McCabe-Thiele-Diagramms für Extrakt.-Probleme 3185.
- Otis (A. N.)**, Elektr. Öfen für d. Wärmebehandl. v. Stahl in Walzwerken 171.
- Otis (R. M.)** s. Fowler (A. A.).
- Otomo (Y.)**, Bldg. v. Glykogen in d. Leber aus verschied. Zuckerarten 651.
- Otsuka (Y.)**, Best. d. freien Säure in $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$. 1. Mitt. Krystallisat.-Meth. 1740.
- Ott (C. J.)** s. Shell Development Co.
- Ott (E.)** s. Hercules Powder Co.
- Ott (Hans)** s. Brand (K.).
- Ott (Heinz)** s. Schuler (Werner).
- Ott (M.)**, Geh. v. Feld- u. Gartenfrüchten an Vitamin C u. Carotin bei verschied. Düng. 2852.
- Ottawa (H.)** s. Hahn (A.); Wieland (H.).
- Otte (H.)** s. Matting (A.).
- Ottenschläger (K.)**, Färben v. Baumwolle-Zellwolle-Mischgespinnsten 1281.
- Otting (H. E.)** s. M. & R. Dietetic Laboratories Inc.
- Otto (C.)** u. **Comp., G. m. b. H.**, Verkok. v. Mischungen gasreicher u. gasarmer Kohlen 4318* Belg. — Verbesser. d. Innenabsaug. bei Verkok.-Öfen 4451*D. — Naphthalinentfern. aus Dest.-Gasen 4586*It.
- Otto (F.)** s. Anschütz (L.).
- Otto (J.)**, Physikal. Eig. techn. Gase 1746.
- Otto (J. W.)**, Prüf. v. Mais u. seinen Vermahl.-Prodd. 4571.
- Otto (R.)**, Zus. d. Hefeproteins in Abhängigk. v. Nährmedium 4168.
- Ottolino (G.)** s. Ciusa (R.).
- Otwagin (N. N.)**, Chem. Widerstandsfähigk. d. Syst. SO_2 -Schmieröl 2911.
- Ouellet (C.)** s. King (T.).
- Ouroussoff (N.)** s. Marschalk (C.).
- Outridge (L. E.)** s. Bone (W. A.).
- Outtonson (C. R.)** s. Bennett Inc.
- Ovak (I. J.)** s. Raybestos-Manhattan, Inc.
- Oven (E. v.)** s. Socher (H.).
- Ovenston (T. C. J.)** u. **Terrey (H.)**, Bldg.-Wärmen u. Lsg.-Wärmen einiger isomerer Co-Ammine 2339.
- Overath (W.)**, Phosphat-Rostschutzverf. 1784.
- Overbaugh (S. C.)** s. Allen (C. F. H.).
- Overbaugh (W. V.)** s. Texas Co.
- Overbeek (J. T. G.)** s. Errera (J.); Rutgers (A. J.).
- Overhoff (J.)**, **Boeke (J.)** u. **Gorter (A.)**, 2-(2-Pyridyl)-alanin 353.
- Overley (F. L.)** s. Groves (K.).
- Overman (C. B.)** s. Wingfield (B.).
- Overman (O. R.)**, Haltbark. v. Butter 2490.
- Overstreet (R.)** u. **Giauque (W. F.)**, NH_3 ; Wärmekapazität u. Dampfdruck im festen u. fl. Zustande; Verdampf.-Wärme; Entropiewerte aus therm. u. spektroskop. Daten 3609.
- Overton (A. M.)** s. Richardson Co.
- Owen (E. A.)** u. **Edmunds (I. G.)**, Best. gewisser Phasengrenzen im Gleichgewichtsdiagramm Ag-Zn durch Röntgenunters. 24.
- u. **Iball (J.)**, Röntgenunters. v. gewissen Cu-Sn-Legier. 24.

- Owen (E. A.)** u. **Richards (T. L.)**, Wärmeausdehn. v. Be 531.
 — **u. Roberts (E. W.)**, Wärmeausdehn. d. Krystallgitter v. Cd, Os u. Ru 530.
 — **u. Rogers (J.)**, Röntgenunters. v. Cu-Ag-Legier. 24.
 — **u. Williams (E. C.)**, Röntgenograph. Unters. d. Cu-Sn-Legier. 1641.
 — **u. Yates (E. L.)**, Röntgenunters. reiner Fe-Ni-Legier. 1. Mitt. Therm. Ausdehn. Ni-reicher Legier. 3115.
Owen (W. L.), Endmelassen als Rohmaterial für biochem. Industrien. 2. Mitt. Butanol u. Aceton 1817; 3. Mitt. Citronensäure 1817.
Owens (C. W.) s. Greaves-Walker (A. F.).
Owens (J. S.), Fünfundzwanzig Jahre Fortschritt in d. Rauchverminder. 545.
Owtscharenko (W.) s. Ukolow (W.).
Owtschinnikow (B. A.) s. Neimark (I. O.).
Oxford Varnish Corp. s. Oxvar Ltd.
 — **u. Eichstädt (K.)**, Mustern v. Leder u. Wachstum 2080*Can.
 — **u. Stirling (C. P.)**, Tiefdruckform für Textildruck 268*A.
Oxvar Ltd. u. Oxford Varnish Corp., Holz- u. Marmormuster 2032*A, E.
Ozeki (S.), Kotake (M.) u. Hayasi (K.), Anthelminthica. 1. Mitt. Wurmbabtreibende Wrkg. d. Alantolactons 3176.
Ozella (G.), Filtrieren v. viscosen Schwerölen 2072*F.
Paal (H.) u. Brecht (K.), Ascorbinsäure u. Schilddrüsenfunkt. 2808.
Paar (W.), Rohzuckerwert (Rohwertersterzeugnis), Verbrauchszuckerwert (Weißzuckerwert) u. Ausbeutegrad (Rendement) 3417.
Pabst (F.), Kunststoff-Taschenbuch [2035].
Pacchioni (A.), A proposito del debenzologgio del gas [4321].
Pace (D. M.) s. Mast (S. O.).
Pachomowa (J.) s. Fabrizijew (B.).
Pacific Coast Borax Co., Löseverf. für Kalihrosalze 1755*F.
 — **Cramer (T. M.) u. Connell (G. A.)**, Auslaug. v. KCl aus Kalihrosalzen 962*A.
Pacific Flush-Tank Co. u. Downes (J. R.), Behandl. v. Abwässern 2840*A.
Pacific Lumber Co. u. Carson (F. L.), Formkörper 2711*A.
Pacini (A. J.), Vitamin „F“ 4978. — s. American Research Products Inc.; Libby, McNeill & Libby.
Pack (G. T.) s. Twombly (G. H.).
Packard (W. G. T.), Superphosphatherst. 3045. — Superphosphat — seine Geschichte u. Herst. 4549.
Packer (H. W.) s. Allen (J. W.).
Packie (J. W.) s. Standard Oil Development Co.
Pacsu (E.) u. Green (J. W.), Konst. d. Acetonderiv. v. Galaktose-, Glucose- u. Mannosedi-benzylmercaptal 1944. — Neue Synth. v. Glykofuranosiden 2977.
Pacyna (A.), Antiklopfmittel 5087*Can.
Paden (J. H.) u. Adkins (H.), Synth. v. Pyrrolidinen, Piperidinen u. Hexahydroazepinen 2604.
Padgett (A. R.) u. Degering (E. F.), Darst. u. Eigg. v. 2.3.4.6-Tetraäthyl- α -methyl-d-glucosid u. v. 2.3.4.6-Tetraäthyl-d-glucose 3154.
Padmanabhan (R.) s. Jatkar (S. K. K.).
Padoa (M.) u. Pedinelli (M.), Metallabspalt. aus Enzymen 1458.
Padovani (C.), Vergas. v. Mineralölen 2312*It.
 — **s. Levi (M. G.)**.
 — **u. Franchetti (P.)**, Synth. v. Methan aus Gemischen v. CO u. H₂ 2307.
Padovani (M.) s. Coppo (R.).
Pagani & Co., Knitterfestes Textilgut 2301*It.
 — Künstl. halbkondensierte u. wasserlös. Harze, bes. zur Behandl. v. Fäden u. Geweben aus natürl. oder künstl. vegetabil. oder aus animal. Fasern 2881*It. — Wasch-, Netz-, Durchdring- u. Egalisier.-Mittel 3875*It.
Page (A. B. P.) u. Gloyns (F. P.), Best. v. Räuchermitteln. 4. Mitt. Nachw. u. Best. v. HCN-Rückständen 2437; 5. Mitt. Best. v. aus Zellstoffscheiben entwickelter HCN 2437.
Page jr. (J. M.) s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
Page (R. O.) u. Holland (H. C.), Natur d. Verb. d. Mimosarindengerbstoffes mit Kollagen. 2. Mitt. 3908.
Page (T. L.), Chem. Zus. d. Planetennebel 2328.
Page (W.) s. Borden Co.
Pagniez (P.), Vitamin B in d. Behandl. d. Polyneuritis u. bes. d. alkohol. Polyneuritis 4256.
Pahl (M.) u. Faessler (A.), Anwend. d. Geigerschen Spitzenzählers bei d. Mess. kleiner Röntgenintensitäten 1197.
Pai (N. G.), Ramanspektren u. Konst. d. rauchenden H₂SO₄ 790. — s. Krishnan (K. V.).
Paić (M.), UV-Absorpt.-Spektren d. Koproporphyrins u. einiger seiner Metallkomplexe 2616. — Identifizier. d. vom Diphtheriebacillus gebildeten Pigmente 3164.
 — **u. Deutsch (V.)**, Spezif. Dreh.-Vermögen, d. Dreh.-Dispers. u. d. polarimetr. Best. v. Serumproteinen 631. — Adsorpt. v. Proteinen; Einfl. v. Salzen auf d. Adsorpt. v. Hämoglobin an Kaolin 632.
Paikina (S. S.), Verschied. Best.-Arten d. Anfangsstadien d. Verdorbenh. v. Rindfleisch 4574.
Paillard (H.) s. Briner (E.).
Paindavoine (L.) & Vassal (C.), Kaltemaille 3202*F. — Überzugsmittel, Kitt für Metalle, Holz, Glas, Zement, Linoleum 3583*F.
Paine (H. S.) s. Lothrop (R. E.).
Paine (H. W.), Ta löst ein schweres Korros.-Problem 2255.
Paine (R. E.) s. Aluminium Co. of America; Magnesium Development Corp.
Pajak (J.), Verh. v. 1-Hydroxylaminonaphthalin gegenüber H₂SO₄ u. HCl 3327.
Pak (C.) s. Marks (H. P.).
 — **u. Read (B. E.)**, Vgl. d. Wrkg. d. Methyl-ephedrins u. Ephedrins. 1. Mitt. Somat. Wrkgg. 655; 2. Mitt. Bronchialwrkgg. 655. — Anthelmint. Wrkg. d. Propylguajacols 658.

- Pal (J. C.)** u. **Guha (B. C.)**, Protein- u. Mineralgehh. einiger gekochter bengal. Ernähr.-Arten 2396.
- Palache (C.)**, Babingtonit u. Epidot v. Westfield, Massachusetts 812. — s. Pough (F. H.).
- Palaci (F. L.)**, Viscose Öle 2072*It.
- Palacios (J.)** u. **Foz (O. R.)**, „Mol.-Konst. d. Chinhydrone“ 4218.
- Palagin (G. S.)**, Verwend. d. tauben Gesteins d. Gdowsker Schiefererze u. d. Schieferasche als Rohstoff für Portlandzement 1231.
- Palatnik (L.)**, Unters. d. Syst. N + Stahl 1772.
- Palazzo (F. C.)**, **Bouvier (C.)**, **Fouché (G.)** u. **Seguin (E.)**, Leicht bleichbarer Zellstoff 2907*F. — Cellulosebereit. 4884*It.
- Palchetti fu Luigi (Fratelli)**, Färben v. Zn 5043*It.
- Palei (P. N.)**, Sulfidcarbonatgleichgewichte in Mineralwässern 3938.
- Palejew (A. M.)**, Bldg. v. Zellwandbestandteilen im Roggenstroh 4806.
- Palfray (L.)**, Spezialapp. zur katalyt. Hydrier. unter erhöhtem Druck 2638. — Dest.-Gerät mit Planschliffen ohne Stopfen 4830.
- , **Sabetay (S.)** u. **Kandel (J.)**, Katalyt. Hydrier. d. α -Jonons: Jonol, Dihydrojonol, Tetrahydrojonol, Dihydrojonon, Tetrahydrojonon 4094.
- , **Sabetay (S.)** u. **Mastagli (P.)**, Reduzierende Wrkg. d. benzylalkohol. Kalilauge u. d. Na-Benzylats auf d. Aldehyde 2586.
- Palicki (R. C.)**, Arbeitshandschuhe 1812*A. — Schutzhandschuhe mit Gummiüberzug 1812*A.
- Palios** s. Delbet (P.).
- Palit (C. C.)** u. **Dhar (N. R.)**, Oxydat. v. Glucose in Ggw. v. Insulin, Glutathion u. a. Substanzen u. wahrscheinl. Mechanismus biol. Oxydatt. 2790.
- Palkin (A. P.)**, Neue Meth. zur colorimetr. Best. v. Fe mit Hilfe v. Pyrogallol 2222.
- Pall (D. B.)**, Ausfüh. genauer Titratt. 3522.
- Palladin (A. W.)**, Biochemie bei d. Trainier. v. Muskeln 2811.
- Palladina (L. I.)** u. **Chaikina (B. I.)**, Einfl. d. Arbeit u. d. Trainings auf d. Milchsäuregeh. u. d. Synthesevermögen d. Muskeln v. n. u. avitaminosen Meerschweinchen 3015.
- Pallas (E.)**, Herst. v. Kunstwolle 1838. — Neuere Entw. d. Verarbeit. u. Anwend. plast. Massen 2470. — Mäntel aus Kunststoffen für elektr. Kabel 3998.
- Pallaud (M.)**, Kontrolle d. Atemgeräte zum Schutze gegen chem. Kampfstoffe 3265.
- Pallmann (H.)**, G. Wiegner 1081.
- Pallu** s. Faure (A.).
- Pallu (R.)**, Holz d. Seekiefer als Motortreibstoff 1339.
- Palm (A.)**, Elektr. Meßgeräte u. Meßeinrichtt. [3195].
- Palm (J. V. O.)** s. Cleveland Graphite Bronze Co.
- Palmaer (W.)**, Schnellprüf.-Meth. bei Korros.-Unterss. 2859.
- Palme (F.)**, Carotissinusblutdruckreflex als Test für Kreislaufschädigg. sowie für d. Wrkg. v. Analeptics 3669.
- Palmén (J.)**, Kunstfasern 760.
- Palmer (E. W.)** s. Smith (C. S.).
- Palmer (L. S.)** s. Lasby (H. A.).
- Palmer (S. E.)**, Plast. Massen aus Celluloseacetat 1292.
- Palmer (W. L.)** u. **Woodall (P. S.)**, Anwend. v. Cinchophen 2213.
- Palmer (W. W.)** s. Foster (G. L.).
- Palmqvist (S.)**, Quantitative SiO_2 -Best. in Quarziten durch Abrauchen mit HF 1484.
- Palmrich (L.)** s. Pauli (W.).
- Paltschik (P. A.)**, Einfl. v. Chlorpikrin auf Elatridae u. Machorka 409.
- Paltzer (R.)** s. Rupe (H.).
- Palwelew (W. T.)**, Colorimetr. Meth. zur Best. v. Huminsäuren 485.
- Pamfil (G.)** u. **Binder (E.)**, Na-Hypochlorit-Lsgg. „Ozonogen Iacobovi-Pamfil“ 3265.
- Pamfilow (A. W.)**, Schwarze Farbe aus Torf 1289. — Elektrochem. Methoden in d. Lackfarbenindustrie 1289.
- u. **Iwantschewa (J. G.)**, Verringer. d. Verbrauchs v. Leinöl bei d. Wachtuchfabrikat. 1844.
- u. **Rossljakowa (J. N.)**, Klebfähigk. u. ihre Mess. 2526. — Caseinlsgg. 3582. — Best. d. Elastizität v. Deckfarben 1354.
- , **Rossljakowa (J. N.)**, **Chudjakow (A. S.)** u. **Blagonrawowa (A. A.)**, Stocken v. Farbenmischungen 1028.
- u. **Standel (J. G.)**, Chlorier. v. Fe_2O_3 in Ggw. v. C 4480.
- u. **Teiss (R. W.)**, Absorpt.-Spektren v. J-Lsgg. 1. Mitt. 1891.
- Panassenko (F. F.)**, Unters. ebener Felder 537.
- Panassjuk (W. I.)** u. **Sjukow (J. K.)**, Schnellanalyse d. Beschick. für Kalknatronglas 1234.
- Panay (T. N.)**, Kontinuierl. Spektr. d. K in d. Flamme 4903.
- Panceram (A.)** s. Remy (H.).
- Pancheri (G.)**, Kieselerdepneumokoniosis. 1. Mitt. Äthiopathogenet. u. klin. Mitt. 2. Mitt. Verbreit. in Italien 3018; 3. Mitt. Vorbeugende Mittel 4392.
- Pandalai (K. M.)**, Nitrifizier. in Ggw. v. organ. Substanz 2191.
- Pander (H.)**, Fortschritte d. Kinematographie 780.
- Pandya (K. C.)** s. Bountra (R. K.).
- u. **Vahidy (T. A.)**, Kondensat. v. Aldehyden mit Malonsäure in Ggw. organ. Basen. 5. Mitt. Kondensat. d. Anisaldehyds 2767; 6. Mitt. Kondensat. d. p-Oxybenzaldehyds 2768; 7. Mitt. Kondensat. d. m-Oxybenzaldehyds 2768.
- Panebianco (G.)** s. Adamoli (C.).
- Paneth (F. A.)**, Rolle d. Chemie in d. Unters. d. Atomumwandl. 278.
- Panew (A.)** s. Ukolow (W.).
- Panferowa (K. D.)** s. Schlesinger (N.).
- Panfilowa (L. I.)** s. Skramtajew (B. G.).
- Pangborn (M. C.)** s. Wadsworth (A.).
- Panizzon (L.)** s. Hartmann (M.).
- Panjutin (P. S.)**, **Gindin (L. G.)** u. **Wassiljewa (O. W.)**, Autoxydat. ungesätt. KW-stoffe. 1. Mitt. Quantitative Analyse v. Peroxydverb. 942.
- u. **Tischkowa (W. N.)**, Aschebest. in Mineralölen nach d. Meth. d. vorhergehenden Abdest. d. leichten Ölfraktt. im Vakuum

1857. — Best. d. D. v. Mineralölen nach d. Meth. d. hängenden Tropfens 1857.
- Pankow (G. W.)** s. Meyer (K. H.).
- Panning (G.)** s. Schuster (F.).
- „Pannonia“** = Soc. „Pannonia“ Bárány bornemesítő és Kereskedelmi R. T.
- Panow (A. A.)** s. Ioffe (I. S.).
- Panowa (A.)**, Nachprüf. d. Meth. zur Best. d. „n. Konsistenz“ v. Zementbrei 972.
- Pansch (K. B.)** s. Tschernjajew (W. I.).
- Panschina-Trufanowa (I.)**, Colorimetr. Best. v. Vitamin B₁ 3666.
- Państwowa Wytwórnia Prochu, Kardaszewicz (J.) u. Wesolowski (T.)**, Stabilisier. v. Pentaerythrittetranitrat 1352* Poln.
- u. **Raczynski (S.)**, Kontinuierl. oder period. Herst. v. Nitroglycerin u. dgl. 2073* Jug.
- , **Wesolowski (T.) u. Kardaszewicz (J.)**, Stabilisier. v. Nitrostärke in saurem Mittel 2726* Poln.
- Panting (R. M.)** s. Williams (S. W.).
- Pantschenkow (G. M.) u. Pusitzki (K. W.)**, Zunahme d. Ölviscosität unter d. Einw. v. ultrakurzen Wellen 5084.
- Panyschew (A.)**, Mehrphas. kontinuierl. Fettspalt. 1588.
- Paoletti (P.)** s. Fernandes (L.).
- Paoloni (A.)**, Zubereit. v. CaC₂ für landwirtschaftl. Zwecke 3048* It.
- Paoloni (C.)** s. Carughi (A.).
- Papa (D.) u. Bogert (M. T.)**, Chinazoline. 43. Mitt. Synth. eines d. Cusparin strukturalogen Chinazolinderiv. 3487.
- Papalaszewili (G. M.)**, Künstl. Auslg. v. Mutatt. bei landwirtschaftl. Tieren. 5. Mitt. Resistenz d. Spermien u. Problem d. genet. Effekts d. Röntgenstrahlen beim Kaninchen 1961. — s. Rokitzki (P. T.).
- Papavassiliou (M.-J.) u. Libérato (S.-N.)**, Vergift. v. Vieh in Griechenland durch industrielle Abfallprodd. 4261.
- Pape (H.)**, Löwenmaulrost u. seine Bekämpf. 4146.
- Papenrecht (E. A. H. J. van)**, Bromostrontiumampullen 4392.
- Paper Patents Co. u. Fleck (L. C.)**, Verringer. d. Stäubens bei d. Herst. v. Buchpapier 2303* Can. — Papier 3247* Aust.
- Papkina (S.)** s. Dawydowa (M.).
- Papkow (S.)**, Koagulat. v. Organosolen d. Nitrocellulose durch Elektrolyte. 1. Mitt. 1389. — Best. v. Größe d. Micellen durch Quell. d. Filme 2710.
- u. **Tschwelewa (M.)**, Koagulat. v. Organosolen d. Nitrocellulose durch Elektrolyte. 2. Mitt. 1389.
- Pappenheimer (J. R.), Lepie (M. P.) u. Wyman jr. (J.)**, Oberflächenspann. wss. Lsgg. v. Zwitterionen 3121.
- Papsdorf (W.)**, Strukturunterss. über Rauhgk. u. Korngröße mittels Elektroneninterferenzen 4465.
- Paradjan (T. W.)** s. Lukaschewitsch-Duwanowa (J. T.).
- Paragerm** = Laboratoires du „Paragerm“.
- Paramonow (I. W.)**, Cyanschmelze u. rationellere Meth. d. Anwend. derselben bei d. Cyanidlaugerei 704.
- Parchomenko (W. J.)** s. Gramenitzki (N. D.).
- Parfek, Inc. u. Sexton (R. W.)**, Verziern v. Geweben durch Aufbügeln eines Musters 4709* A.
- Parfentjew (I. A.)**, Reindarst. v. Antitoxinen 2821* A.
- Parga-Pondal (I.)** s. Burri (C.).
- Pariente (A. C.), Present (C. H.) u. Ralli (E. P.)**, Fall v. Carotinämie u. Diabetes mellitus mit Sekt.-Befund u. Analyse d. Leber auf Carotin, Vitamin A, Gesamtfett u. Cholesterin 3666.
- Parini (W. P.)** s. Tschulkow (J. I.).
- Pâris (R.) u. Mondain-Monval (P.)**, Krystallisations. d. Zinkborats 286.
- Paris (R. R.)** s. Clere (A.); Maseré (M.).
- Pariselle (H.)**, Polarimétrie et Chimie [2418].
- Parish (H. J.)** s. Buttle (G. A. H.).
- Parish (W. F.)**, Ursprung d. Textilien u. Spinnrad 3.
- Parisi (E.)**, Zuckerhirse; für d. italien. Klima geeignete Alkohol- u. Futterpflanze 2282.
- Parisot (A.)** s. Laffitte (P.).
- Park (B.)**, Wismutatmeth. zur Mn-Best. 2. Mitt. 1207.
- Park (C. R.)** s. Firestone Tire & Rubber Comp.; Wingfoot Corp.
- Parke, Davis & Co., Organ. As-Verbb. 130* E.** — s. Dyson (G. M.).
- u. **Clark (L. T.)**, Therapeut. Bakterien-eiweißpräp. 386* E.
- u. **Lyons (E.)**, Desinfekt.-Mittel 4396* A.
- u. **McCrea (A.)**, Mutterkornähnl. Zubereit. 1190* A.
- Parker (A.)** s. Walker (T. K.).
- Parker (A. S.) u. Hottel (H. C.)**, Verbrenn.-Geschwindigk. v. C; Mikrounters. d. Gasfilmaufbaus 1335.
- Parker (C. S.)** s. Bleachers' Association Ltd.
- Parker (E. A.)** s. Clark (G. L.); Sisson (W. A.).
- Parker (E. R.)** s. Brophy (G. R.); Reed (H. S.).
- Parker (H. C.) u. Chard (J. W.)**, Au aus Meerwasser 1008* A.
- Parker (J. G.)**, Filtrat. v. Gerbstofflsgg. für Analysenzwecke 5095.
- u. **Harvey (A.)**, Analyse d. Gerbmaterien u. d. Verwend. v. fertig chromierten Hautpulvern 1870. — Direkte Extrakt. v. Gerbmaterien zur Analyse 5095.
- Parker (M. E.)** s. Research Laboratories of National Dairy Products Corp. Inc.
- Parker (R. C.)**, Rauchmeth. zur Mess. v. Ultraschallgeschwindigk. 4731.
- Parker (R. F.) u. Rivers (T. M.)**, Immunolog. u. chem. Unterss. d. Vaccinivirus. 6. Mitt. Gewinn. eines hitzestabilen, serolog. wirksamen Körpers aus mit Vaccine infiziertem Gewebe 3500.
- Parker (R. T.)** s. British Non-Ferrous Metals Research Ass.
- Parker (W. R.)** s. Holbrook (W. L.).
- Parkes (A. S.)**, Steiger. d. Testosteronwrkg. 3816. — s. Callow (R. K.); Deanesly (R.).
- u. **Rowlands (I. W.)**, Hemm. d. Ovulat. beim Kaninchen durch antigonadotropes Serum 2801.

- Parkes (E. B.) s. Edwards (F. W.).
 Parkes (G. D.) s. Chattaway (F. D.).
 — u. Morley (R. H. H.), Rk.-Fähigk. d. Methylengruppe in einigen Nitrodiphenylmethanen 589.
 Parkhurst (G. L.) s. Standard Oil Co.
 Parkhurst (R. W.), Bituminöse Schutzüberzüge für Stahlrohre 2469.
 Parkin (E. A.) u. Busvine (J. R.), Giftigk. v. HCN für gewisse holzbohrende Insekten 4414.
 Parkinson (D.) s. Dunlop Perdriau Rubber Co. Ltd.
 Parkinson (D. B.) s. Herb (R. G.).
 Parkinson (J. K.), Al-Paste für d. Anstrichfarbenherst. 4298.
 Parkinson (R. H.) s. Celanese Corp. of America.
 Parks (G. S.) u. Todd (S. S.), Darst. v. Isooctan 1129.
 —, Todd (S. S.) u. Shomate (C. H.), Therm. Daten für organ. Verbb. 17. Mitt. Daten d. spezif. Wärme, Entropie u. freien Energie v. fünf höheren Olefinen 4220.
 Parks (W. G.) u. Le Baron (I. M.), Gemeinsame Abscheid. v. Metallen derselben Wertigk.-Stufe aus sauren Lsgg. 2678.
 — u. Moran (W. G.), Löslichk. v. In in Hg v. θ — 50° 4906.
 —, Robinson (M.) u. Law (M.), Fluoride im natürl. W. v. Rhode Island 681.
 Parle (W. C.) s. Blasdale (W. C.).
 Parlow (A.) s. Stärkefabrik Naugard e. G. m. b. H.
 Parmar (M. U.) s. Mehta (S. M.).
 Parmelee (A. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
 Parnas (J. K.) u. Umschweif (B.), Best. v. Pentosen in Adenylnucleotiden 4669.
 —, Umschweif (B.) u. Moschnacka, Glykogenolyse im Muskel 4258.
 Parnas (S.) u. Schoetzow (R. E.), Perubalsam; Prüf. auf Harz nach U. S. P. XI 1729.
 Parnum (D. H.) s. Martin (L. C.).
 Parodi (A.), Fl. Seife 755*It. — s. Taricco (L.).
 Parr (S. W.), Kohleneinteil. 3746.
 Parratt (L. G.) s. Shaw (C. H.).
 Parravano (N.) u. Centola (G.), Nitrier. v. Hanf 4041.
 Parrett (A. N.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
 Parrett (H. H.), Vergüt. v. P-Bronze bei niedr. Temp. 1778.
 Parrish (C. I.) s. Egloff (G.).
 Parrish (P.), Pb für H_2SO_4 -Fabrikanlagen 1500. — Verhältnisse in d. Schwerchemikalienindustrie im Jahr 1936 2231.
 Parrish (W. C.), Insekticid 983*A.
 Parry (E. G.) s. Barr (T.).
 Parry (V. F.) s. Burke (S. P.).
 Parschin (A. N.), Extraktive N-Basen d. Muskelgewebes beim Hunde 1472. — Extraktivstoffe d. Muskelgewebes d. Mammut 3815.
 — u. Sweschnikowa (N. A.), Spalt. d. Carnosins unter d. Einfl. d. Muskelfermente 3973.
 Parshad Holding Corp. s. North American Holding Corp.
 Parsons (F. B.), Anästhesie u. Analgesie 1723. — Anästhetica 2401.
 Parsons (H. T.) s. Lease (J. G.).
 — u. Kelly (E.), Vgl. d. antitrypt. Wirksamk. v. Eiweiß mit seiner Wrkg., eine charakterist. Ernährungsstör. hervorzurufen 1969.
 —, Lease (J. G.) u. Kelly (E.), Bezieh. zwischen Nahrungseiweiß u. d. Bedarf eines Schutzfaktors zur Heil. d. durch Eiweiß verursachten Ernähr.-Stör. 3818.
 Parsons (J. L.) s. Jackson (D. T.).
 Parsons, Fletscher & Co. Ltd. u. Godfrey (F. W.), Flachdruckformen 4697*E.
 Part (J. R.) s. Sutton Manor Collieries Ltd.
 Parten (J. R.) u. Dayson (S.), Aufarbeiten v. Spaltprodd. 3256*A.
 Parthasarathy (S.), Beug. v. Licht an Ultraschallwellen: Unters. d. Polarisat. 2089. — Krit. Opalescenz v. CO_2 3600. — Schwarm-bldg. in einfachen Fll. 3779.
 — u. Nath (N. S. N.), Sichtbark. v. Ultraschallwellen in Fll. 3104.
 Partington (E. B.), Bleischweißen für d. Ausbesser. u. Instandhalt. chem. Betriebe 1534.
 Partington (J. R.), Ursprung d. modernen chem. Symbole u. Formeln 1082. — Entdeck. d. Bronze 1082. — Benzolformel 3102. — s. Cowley (E. G.); Maxwell (W. R.).
 — u. Stratton (K.), Schweres Krystallwasser 4.
 Partridge (E. P.) s. Conley (J. E.).
 Partridge (J. H.), Prüf. d. feuerfesten Materialien für Glaswannenöfen 3847. — s. General Electric Co.; General Electric Co. Ltd.
 Partridge (S. M.) s. Kenyon (J.).
 Pascal (P.), Methylierende Verkoks v. Braunkohle u. Torf; Verf. Michot-Dupont 2067.
 Paschen (F.), Richtlinien zur Analyse unaufgelöster Gruppen v. Spektrallinien 3598.
 Paschke (H.) s. Armstrong Cork Co.
 Paschke (M.) s. Schneider (E.).
 — u. Peetz (E.), Entschwefel. beim Schmelzen v. Gußeisen 2669.
 Paschkowskaja (A. J.) s. Mamtschenkow (J. P.).
 Pascoe (T. A.) s. Cellovis, Inc.
 — u. Hella (R. P.), Papierähnl. Prod. 4883*Can.
 Pasek (J.), Rattengift 4008*Poln.
 Pasella (G.), Einfl. d. Reifens d. Xanthats auf d. Viscosität d. Viscose-Lsgg. 4446.
 Pasjuk (W. H.), Abhängigk. d. Aceton-Athylalkoholgär. v. d. N-Nahr. 3657.
 Pasquinucci (G.), Pflanzenbehandl. 3396*It.
 Passardi (V.) s. Stampa (G.).
 Passelecq (M. L. A. G.), Beschriften photograph. Kinofilme 4188*Belg.
 Passerini (L.), Bestand. Ti-Pigmente 2687*It. — Gefärbte Zr-Pigmente 2687*It.
 Passerini (M.) u. Ragni (G.), Rkk. zwischen Schiffchen Basen u. Pyrazolonderivv. 2774.
 Passigli (G.), Veredl. v. langfaser. Hanf, Flachs 1599*It. — Spinnfasern aus langfaser. grünem Hanf, Flachs u. dgl. 1599*It.

- Passmore (E.)** u. **Yudkin (J.)**, Wrkg. v. Kohlenhydraten u. verwandten Substanzen auf d. Bldg. v. Urease durch *Proteus vulgaris* 4517.
- Passow (H.)** s. Röchlingsche Eisen- u. Stahlwerke Akt.-Ges.
- Passter (W. J.)** s. Bogdanow (W. M.).
- Passynski (A.)**, Fortpflanz.-Geschwindigk. v. Ultraschallwellen in Kolloidlsgg. 3291.
- u. **Solotarewa (Z.)**, Isoion. Punkt. d. Proteine 1170.
- Pastonesi (G.)**, Verf. v. Fauser zur Herst. v. NH_4NO_3 1995. — Best. d. KW-stoffe in Bzn. 3904.
- Pastorelli (A.)**, Abbeizmittel 2881*F.
- Pastorello (S.)**, Auskleid.-M. für Gießereisandformen 1266*It.
- Pasveer (A.)** s. Söhngen (N. L.).
- Patai (E.)** u. **Tomaschek (Z.)**, Herst. u. Unters. v. Oxydkathoden v. koll. Struktur 1494, 2420.
- Patat (F.)** s. Küchler (L.).
- Patch (N. K. B.)**, Störender Einfl. v. Bleizusatz zu Si-Bronzen 4852.
- Patel (A. M.)**, Peroxydbleiche 233, 4041. — Kolloidchem. Betracht. d. Farbstoffe 3717. — Desorpt. substantiver Farbstoffe 4023. — s. Acharya (B. N.).
- Patel (C.)**, Physikal. u. chem. Beeinflußbark. v. Trypanosomen im Hinblick auf d. Vork. abgeschwächter Erregerstämme 3178. — s. Marchionini (A.).
- Patel (R. P.)** s. Ing (H. R.).
- Patent Co. Ltd.**, Gärbeschleuniger 2042*F. — Zucker aus Kartoffeln oder anderen stärkehalt. Wurzelfrüchten 2282*F. — Stärkeverzucker. 3237*F.
- Patent & Licensing Corp.** u. **Hulst (J. van)**, Bodenverfestig. 1862*A., 5088*A.
- u. **Kirschbraun (L.)**, Bituminöse Mischemulss. 3098*A.
- u. **Levin (H. L.)**, Wasserdichter Mörtel 4548*A.
- u. **Miscall (J.)**, Bitumenemulss. 497*A.
- Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.**, Entlad.-Lampe, d. außer einer Edelgasgrundfüll. ein schwer verdampfbares Metall, wie Na enthält 4140*Oe. — s. General Electric Co. Ltd.
- , **Fritze (O.)** u. **Rüttenauer (A.)**, Anbringen v. Luminophoren auf d. Glaswände v. elektr. Entlad.-Gefäßen, bes. elektr. Entlad.-Lampen 2837*D.
- Patents Corp.** u. **Darsey (V. M.)**, Phosphatschichten auf Fe, Zn, Mg u. deren Legiern. 4861*A.
- u. **Lodeesen (H. J.)**, Erzeug. v. Schutzschichten auf Mg 5044*A.
- , **Tanner (R. R.)** u. **Thompson (J. S.)**, Nachbehandl. v. Phosphatschichten 4861*A.
- , **Thompson (J. S.)** u. **Lodeesen (H. J.)**, Nachbehandl. v. Phosphatschichten auf Metallen 4861*A.
- Paterson (C. C.)**, Austritt v. Elektrizität aus Metallen 2554.
- Paterson (S. J.)** s. Robson (J. M.).
- Paterson Parchment Paper Co.** u. **Newman (J. A.)**, Pergamentpapier 3899*A.
- Pathius (J. C.)** s. Smits (A.).
- Patiocha (A. M.)** s. Morguliss (N. D.).
- Patrick (J. C.)**, Kunstkautschuk d. Handels 1300. — Überzug auf Kautschuk 1811*A. — Plast. organ. Polysulfidmassen 2274*E., Belg. — Verwend. hochmol., plast., organ. Polysulfide 4437*E. — s. Martin jr. (S. M.).
- Patrick (J. G.)** s. West Virginia Pulp & Paper Co.
- Patry (M.)**, Tellurate d. K; Ähnlichk. mit mit d. Sulfaten u. Selenaten 2121. — Einw. v. Alkohol auf wss. Lsgg. v. K-Tellurat 4215.
- Patschankowa (R.)** s. Koslow (N.).
- Pattermann (O.)**, Werkzeugstähle. Eig. d. Werkzeugstähle u. d. Einrichtungen u. Verff. zu ihrer Wärmebehandl., bes. Poldi-Werkzeugstähle [2682].
- Patterson (A. M.)**, Nomenklatur v. heterocycl. Verbb. 321.
- Patterson (H. S.)** s. Cawood (W.); Whytlaw-Gray (R.).
- u. **Cawood (W.)**, Best. d. Größenverteil. im Rauch 542.
- Patterson (J.)**, Vereinfachte Meth. d. Blutzuckerbest. mittels d. Ferrieyanid-Indigocarminat. 3840.
- Patterson (J. C.)**, Verwend. v. Silicagel bei d. Luftbehandl. 948.
- Patterson (J. W.)** s. Digby (W. P.).
- Patterson (R. L.)**, Erfahrr. in Newport Beach, Californien. 1. Mitt. Infiltrat. in Entwässer.-Leitt. 2650.
- Patterson (T. R.)**, Verwend. v. Salz für verfestigte Straßenoberflächen 4282.
- Patterson (W. J.)**, **Dyer (H. M.)** u. **Vigneaud (V. du)**, Synth. d. Di-N-methylhomocystins sowie N-Methylmethionins u. ihre wachstumsbeschleunigende Fähigk. in Verb. mit einer cystinfreien Diät 4659.
- Pattmann (W. E.)** s. Bakelite Ltd.
- Patton (A. R.)**, Vgl. d. Glycineh. d. Proteine v. n. u. chondrodystroph. Hühnerembryonen in verschied. Entw.-Stadien 3509.
- Patton (J. R.)** u. **Ferguson (J. B.)**, Basenaustauschvermögen synthet. Alumino-silicate. 2. Mitt. 4754.
- Patwardhan (V. N.)**, Vork. eines phytinspaltenden Enzyms im Darm d. Albinoratten 4962. — s. Niyogi (S. P.).
- Patzsch (H.)**, Unterscheid. v. Butter aus pasteurisiertem u. aus nicht pasteurisiertem Rahm 1585. — Nachw. verholzter Pflanzenbestandteile 2640.
- Pauer** s. Oberbach (H.).
- Paul (B.)** s. Dzsinič (A.).
- Paul (C. E.)** s. Carbon Dioxide Co.
- Paul (F. W.)**, Absorpt.-Spektren im Schumanngebiet 4904.
- Paul (H.)** s. Hilditch (T. P.).
- Paul (I. I.)** s. Nikitin (J. K.).
- Paul (M. K.)** s. Riwkin (S.).
- Paul (R.)**, Einw. d. Raneynickels auf einige Aldoxime 3787.
- u. **Hilly (G.)**, Darst. v. Raneynickel 1907.
- Paul (W.)**, Neuer spektrograph. Nachw. d. F 1738.

- Paulais (R.)**, Lokalisier. d. Ni in d. Organen d. Blattkiemermollusken 112.
- Paulet (E. X.) u. Brunel (J.)**, Viscose als Bindemittel für Kohlenstaub, Kieselgur oder Sägespäne 1850°F.
- Pauli (W.)** s. Milazzo (G.).
- u. **Baczewski (A.)**, Aufbau d. Pt-Sole. 2. Mitt. Pt-Hydroxosole 2339.
- u. **Laub (A.)**, Aufbau hochgereinigter sulfid. Sole. 1. Mitt. 4750.
- u. **Palmrich (L.)**, Elektrochem. Unterss. an hochgereinigten lyophilen Solen. 1. Mitt. Gummiarabieumsol 4749; 2. Mitt. SiO₂-Sol 4749.
- Paulian (D.) u. Bistriceano (I.)**, Wrkg. v. ultrakurzen Wellen auf Mikrobekulturen 4804.
- Paulin (G.)** s. Roussel (G.).
- Pauling (H.)**, Geschichte d. Gewinn. hochkonz. HNO₃ nach d. Flammenbogenverf. 1995.
- Pauling (L.)**, Deut. d. Ultrarotabsorpt. organ. Hydroxyl- u. Iminogruppen enthaltender Verbb. 567. — Diamagnet. Anisotropie arom. Moll. 838. — s. Bauer (S. H.); Mirsky (A. E.); Sutton (L. E.).
- u. **Brockway (L. O.)**, Radiale Verteil.-Meth. zur Interpretier. v. Elektronenbeug.-Aufnahmen v. Gasmoll. 1087. — Regel d. benachbarten Ladd. u. Struktur v. Methylazid, Methylnitrat u. Fluornitrat 4727.
- u. **Carpenter (D. C.)**, Krystallstruktur v. Metaldehyd 1918.
- Paulsboro Mfg. Co. u. Jackson (J. J.)**, Gefärbtes u. bunt verziertes Papier 2502*A.
- Pauschkin (J. M.)**, Energie d. C-Atome u. Rk.-Fähigk. organ. Moll. 2571.
- Paustenbach (E.)**, Herst. v. hochwert. Schwarzkernpergugß aus d. Kupolofen 3398.
- Pautou (P.)** s. Soc. An. des Accumulateurs Monoplaque.
- Pauw (P. de)**, Verbrenn.-Wärme d. rauchlosen Pulvers 4722.
- Pava (A. V. de)** s. Canneri (G.).
- Pavlas (P.)**, Zus. v. Bründendämpfen u. -wässern 1815. — s. Staněk (V.).
- Pavlovsky (M.)** s. Dubrisay (R.).
- Pavlu (V.)** s. Soare (A.).
- Pawlek (F.)** s. Dahl (O.).
- Pawlik (R.)**, Zweijähr. Düngungsverss. zu Hafer 408.
- Pawlikowsky (R.)**, Brennstoff 3097* Belg., E.
- Pawlinowa (A. W.)**, Alkalimetr. Best. d. Al in Ggw. v. Monooxysäuresalzen 2828.
- Pawlow (B. A.)**, Lehrbuch d. organ. Chemie. 3. Aufl. [3971].
- Pawlow (D. I.)** s. Berlin (L. B.).
- Pawlow (I. M.), Gelderman (L. S.) u. Shukowa (A. I.)**, Quantitative Analyse d. Ungleichmäßigk. d. Deformat. beim Schmieden 1781.
- u. **Get (N. N.)**, Einfl. d. spezif. Druckes beim Walzen auf d. Reib.-Koeff. 1781.
- Pawlow (M. A.)**, Ofengang in Hochöfen v. großem Fass.-Vermögen 3859. — Diagramme v. Gay-Babu u. Rankin 3860.
- Pawlow (P. N.)**, Spezif. Vol. u. D. v. Lsgg. 4345. — Theorie d. raschen u. langsamen Koagulat. 4617.
- Pawlow (S. A.)**, Best. d. Gesamt-N in Eiweißstoffen u. ihren Zers.-Prodd. 5095.
- Pawlow (W.)**, Bedeut. d. Rk. auf H₂S bei d. Genußfähigkeitsprüf. v. d. Wärmebearbeit. unterworfenen Fleisch- u. Speiseprodd. 4575.
- Pawlow (W. P.)**, Nachteile d. Konstrukt. d. App. zur Mg-Gewinn. mit schwimmender Kathode 2250. — Metall. Pulver u. Puder 3402.
- Pawlowna (N. P.)** s. Schemjakin (F. M.).
- Pawlowna (S. N.) u. Rudakowa (J. F.)**, Unters. v. Chaudag- u. Utsch-Kisylerdölen 2910.
- Pawlowitsch (P. I.)**, Gewinn. v. elast. Vinylharzen aus Vinylchlorid für Lederersatzstoffe 1030. — Chlorvinylharze 1030.
- u. **Schtschekin (S. J.)**, Regenerieren v. Altgummi 215* Russ. — Ersatz v. natürl. Kautschuk durch synthet. bei d. Herst. v. plast. Leder 778.
- Pawlowski (S.) u. Wojtowicz (S.)**, Veredl. v. Rauchtabak 1316*D.
- Paxton (B.)** s. Chicago Hydraulic Oil Co.
- Paxton (H. C.)**, Von künstl. erzeugten radioakt. Substanzen emittierte Strahl. 3. Mitt. Einzelheiten d. β -Strahlenspektr. v. P³² 4899.
- Payer (D.)**, Best. d. Alkoholgeh. d. in d. IV. Ausgabe d. Ungar. Arzneibuches offiziellen Tinkturen 2817.
- Payman (W.)**, Einteil. d. Wettersprengstoffe 3907. — Bestandteile zum Schießen verwendeter hochbrisanter Sprengstoffe 5089.
- u. **Furness (W. C.)**, Explos.-Wellen u. Stoßwellen. 4. Mitt. Quasidetonat. in Gemischen v. CH₄ u. Luft 3304.
- u. **Wheeler (R. V.)**, Flammengeschwindigkeiten während d. Entzünd. feuchter CO-O₂-Gemische 2537.
- Payn (M. A.)**, The Alchemist [3102].
- Payne (C. J.)** s. Anderson (B. W.).
- Payne (C. Q.)**, Röstverf. 178*A.
- Payne (C. R.)**, Verwend. v. S für Bindemittel 946. — Sicher. v. Abwasseranlagen durch Schwefelzement 1499. — Dicht.-Materialien 4891. — s. Texas Gulf Sulphur Co.
- Payne (F. E.)** s. Crane Packing Co.
- Payne (J. M.)** s. Curtin Howe Corp.
- Payne (L. F.)** s. Hughes (J. S.).
- Payne (R. J. M.)**, Halbselbsttät. Potentiometer für d. therm. Analyse 1195.
- Payson (P.)** s. Crucible Steel Co. of America.
- Payton (N. F.)** s. Barnes (R. P.).
- Pazzaglia (L.)**, Zers. v. N-Substanzen 5071.
- Peabody (F. G.)** s. Baxter (G. P.).
- Peachin (W. S.)** s. Cunningham (G. E.).
- Peacock (D. H.)**, Polyamine. 2. Mitt. Darst. v. β,β' -Diaminodiäthylamin u. N,N'-Di- $[\beta$ -aminoäthyl]-äthylendiamin 2581.
- Peacock (M. A.)**, Roselit u. d. Regel d. höchsten Pseudosymmetrie 813.
- Peacock (R. B.), Sanders (K. L.) u. Imperial Chemical Industries Ltd.**, Elektr. Kondensator 1218*E.
- Peacock (W. H.) u. Kienle (R. H.)**, Färben v. Kunststoffen 1802.
- Peake (J. G.)**, Entphenolier. v. Ölen 4716* Aust.

- Pearce (J. G.)**, Neuzeitl. Gußeisen für chem. Anlagen 1249. — Neuzeitl. Entw. in d. Gießereikunde 4679.
- Pearce (J. N.)**, Dampfdrucke u. Aktivier.-Koeff. v. wss. Lsgg. v. Ca- u. Al-Nitrat bei 25° 1103.
- Pearce (S. J.)** s. Yant (W. P.).
- Pearl (W. A.)** u. **Brown (G. G.)**, Gasexplos. 248.
- Pearman (F. H.)** s. Drew (H. D. K.).
- Pearsall (D. E.)** s. Ensign-Bickford Co.
- Pearsall (W. H.)** u. **Billimoria (M. C.)**, N-Verluste in grünen Pflanzen 1710.
- Pearse (H. L.)**, Wrkg. v. Phenyllessigsäure auf d. Wachstum v. Tomatenpflanzen 638.
- Pearse (R. W. B.)** s. Dingle (H.); Hunter (A.); Ishaque (M.).
- Pearson (A. A.)**, Kontrolle d. Cr-Bäder 3056.
- Pearson (A. M.)**, Rolle v. Fichtenöl in Fliegenspritzmitteln 165.
- Pearson (F. F. A.)** s. Freund (Ernst).
- Pearson (J. G.)**, Mikroanalyse. 2. Mitt. Best.-Methoden für seltene u. häufig vorkommende Metalle 1737.
- Pearson (J. L.)** s. Bosanquet (C. H.); Nonhebel (G.).
- Pearson (L. J.)** s. Philco Radio & Television Corp.
- Pearson (O. H.)**, Rk. v. Cyanid mit d. Hämocyanin v. *limulus polyphemus* 1468.
- Pearson (P. B.)** s. Greenberg (D. M.).
- Pearson (R. W.)** s. Sheets (O.).
- Pearson (T. G.)** s. Glazebrook (H. H.). — u. **Purcell (R. H.)**, Freie Radikale u. Atome bei prim. photochem. Prozessen; freies Propylradikal 1665.
- Pease (H. D.)** u. **Sodergreen (A. L.)**, Reinigungsmittel 466* A.
- Pease (R. N.)**, Hemmende Wrkg. d. Füll. im Rohr auf d. Zers. v. Methyläther 4085. — s. Wheeler (A.).
- Pechelbronn** u. **Ferraud (J.)**, Essais physiques et chimiques sur les produits pétroliers [4453].
- Pechoux (H.)**, Thermoelektr. Elemente 2638.
- Peck (E. B.)** s. Standard Oil Development Co.
- Peck (F. W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Peck (R. E.)** s. Glockler (G.).
- Peck (R. L.)** s. Vosburgh (W. C.).
- Peck (S. S.)** s. Harkness (H. S.).
- Peck (W. C.)**, Extrakt. v. Pflanzenmaterial; Herst. v. Drogenextrakten u. Tinkturen 3018, 4665.
- Pecker (J. S.)**, Entwässer. v. Abwasserschlämme mit Zentrifugen 959.
- Peckham (G. C.)** u. **Harmon (W. A. S.)**, Spaltverf. 3257* A.
- Pecorella (F.)** s. Vasile (B.).
- Peczalski (T.)**, Linienverstärk. bei d. Strahl. v. zischenden Bögen 282. — Rkk. zwischen Metallen u. Salzen 2086.
- Peczenik (O.)** u. **Popper (L.)**, Hypophysenhinterlappen u. Schilddrüse 1966.
- Peden (O. D.)**, Plasmaphosphatase u. P während d. Heil. v. Knochenbrüchen bei Kindern 4962. — s. Morris (N.).
- Pedersen (C. I.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Pedersen (K. J.)**, Dissoziat.-Konstante d. Aniliniumions 3473.
- Pedersen (K. O.)** s. Heidelberger (M.); Kekwick (R. A.). — u. **Waldenström (J.)**, Studien über d. Bilirubin in Blut u. Galle mit Hilfe v. Elektrophorese u. Ultrazentrifugier. 4656.
- Pederson (C. S.)** u. **Kelly (C. D.)**, Genauigk. d. bei d. Analyse v. Sauerkraut verwendeten Methoden 3890.
- u. **Tressler (D. K.)**, Verbesserr. bei d. Gewinn. u. Haltbarmach. v. Traubensaft 3560.
- Pedinelli (M.)** s. Padoa (M.).
- Peebles (D. D.)** s. Western Condensing Co.
- Peel (W. R.)** s. Ling (A. W.).
- Peerless Gold Leaf Co.**, Elektrolyt. Herst. v. Au-Folien 2453* E.
- Peetz (E.)** s. Paschke (M.).
- Pegram (G. B.)** s. Urey (H. C.).
- Peguschin (A.)** s. Rakowski (J. W.).
- Pehrson (A. P.)** s. Knibbs (N. V. S.).
- Pehrson (E. W.)**, Zn 173. — u. **Meyer (H. M.)**, Pb 173. — Pb- u. Zn-Pigmente u. Zn-Salze 440.
- Peierls (R.)** s. Temple (G.).
- Peigné (L.)** s. Carré (P.).
- Peintal S. A.**, Schallplatte 1298* Schwz.
- Peirce (A. W.)**, Milch d. Merinoschafes 2697.
- Peirce (J. O.)** s. Kay-Fries Chemicals Inc.
- Peitsara (H.)** s. Rähä (C. E.).
- Peiwe (J. W.)**, Wrkg. y. Kalidüngemitteln auf d. Ertrag u. d. Qualität d. Flachses 977. — Best. d. austauschbaren Al in d. Böden d. Flachsgebiete 3538.
- Pejml (K.)**, J. B. Trommsdorff 4325.
- Pek (G. G.)** s. Kosminych (P. I.).
- Pekkarinen (A.)**, Unters. d. CO₂-halt. Wasser 1499.
- Pelagatti (U.)** s. Ubaldini (I.).
- Pelanne (P.-M.-R. M. de)**, Feuerschutzmittel 4045* F.
- Pelczar (W.)** s. Moliński (S.).
- Pelewin (A. M.)** u. **Ssapis (B. C.)**, Einfl. d. Gießbedingg. auf d. Schmiedbark. v. Cr-Ni-Baustählen 1522. — Einfl. d. Gießbedingg. auf d. Bldg. v. Haarrissen in Cr-Ni-Stahl 3215.
- Pelgrims (J.)** u. **Keer (B. van)**, Überzug für wasserdichte Bekleidd. 1847* Belg.
- Pelin (A.)**, M. zum Bekleiden v. Fußböden, Decken, Wänden 5084* F.
- Pelišek (J.)**, Beitrag zum Chemismus d. kalk- u. eisenhalt. Konkrett. aus Roterden v. Kunštát in Mähren 2435. — s. Novak (V.).
- Pell-Walpole (W. T.)** s. Campbell (John); Hanson (D.).
- Pellé (A.)** u. **Artus**, Pb-Vergift. durch Trinkwasser; Einfl. d. Entsäuer. u. d. Wiederminalisier. auf d. Auflsg. d. Pb d. Leitungsröhren 3514.
- Pellé (J.)** u. **Jarny (C. De)**, Formen v. Phenol-Aldehydharzen durch Gießen 3414* F.
- Pelletier (P. E.)** s. Cloutier (L.).
- Pelly (R. G.)** s. Houghton (G. U.).
- Pelshenke (P.)**, Einfl. d. Düng. auf d. Qualität d. Brotgetreides 694. — u. **Zeisset (A.)**, Backeign.-Prüf. einiger Pflanzenfette u. -öle u. gehärteter Waltrane 2696.

- Peltzer (J.)**, Vereinfachte Käsefettbest. nach Gerber 4442.
- Pember (F. R.)** s. Gilbert (B. E.).
- Penau (H.)** s. Stainier (C.); Stolk (D. Van). — u. **Guilbert (J.)**, Best. d. Lipasegeh. d. offizinellen Pankreatins 2636.
- Pendl (E.)** s. Dietrich (S.).
- Penfold (A. R.)** s. Bradfield (A. E.).
- Penkava (J.)**, Physikal.-chem. Voraussetzungen d. physiol. Wrkgg. d. Radioaktivität 3971.
- Penn (F. H.)**, Verbesser. v. Tabak 4037*A.
- Penner (A. J.)** s. Kosłowski (M. T.).
- Penney (W. G.)** s. Sutherland (G. B. B. M.); Temple (G.). — u. **Sutherland (G. B. B. M.)**, Bezieh. zwischen Form, Kraftkonstanten u. Schwingungsfrequenzen dreiatom. Systeme 2094.
- Penniman (W. B. D.)**, Oxydat.-Prodd. aus C-halt. Material 1858*A. — Schmieröle für Verbrenn.-Motore 3580*A.
- Penning (F. M.)**, Glimmentlad. bei niedr. Druck zwischen koaxialen Zylindern in einem axialen Magnetfeld 4340.
- Pennington (W. A.)** s. Haag (H. B.).
- Pennsylvania Coal Products Co. u. Burroughs (S. G.)**, Mehrwert. Phenole 1016*A. — Alkalischemelze v. Benzolsulfonsäuren 1549*A.
- Pennsylvania Petroleum Research Corp., Fenske (M. R.) u. Mc Cluer (W. B.)**, Behandl. v. Mineralölen mit Fäll.- u. Lösungsmitteln 255*A. — Schnellverdampf. v. Mineralölen 3256*A. — Behandeln v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 3578*A. — **Mc Cluer (W. B.) u. Fenske (M. R.)**, Raffinat. v. Schmierölfrakt. 2725*A.
- Pennsylvania Salt Manufacturing Co., Alkalisubsilicat 3039*F.** — u. **Ioannu (J. P.)**, Entfärben u. Reinigen v. Zuckerlsgg. 1578*A. — Regenerieren v. Kautschuk 4166*A.
- Pense (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Pensel (G. R.)**, Leder 3909*F. — s. Ritter Chemical Co.
- Penta (F.)** s. Malquori (G.).
- Pentecost (S. J.)** s. Hall (A. J.).
- Peper (J. P.)** s. Smit (R.).
- Pepin (C.)**, Herst. luftfreien CO₂-Gases 4993.
- Pepper (B. B.)**, Rote u. grüne Blattläuse u. ihre Bekämpf. 3857.
- Perakis (N.) u. Capatos (L.)**, Magnetochemie d. Ag u. Cu: Zweiwert. Ionen u. Mischkristalle 294.
- Pérard (A.)** s. Fabry (C.).
- Percival (E. G. V.) u. Sim (W. S.)**, Acetylier. v. Agar 875.
- Peredelski (K. W.)**, Porosität v. unter Druck gegossenen Stücken 2438. — Entfernen v. Gasen aus geschmolzenem Metall 2439. — Vergießen v. Mg-Legier. unter Druck; Elektronmetall u. seine Anwendd. [4557]. — Gießen v. Mg-Legier. vom Elektron-typ unter Druck 4854.
- Pereira (J.)** s. Galvão (P. E.).
- Pereira Forjaz (A.)**, Einfl. d. elektromagnet. Wellen auf d. Verlauf chem. Rkk. 510.
- Perelman (A.)** s. Iljinski (M.).
- Peressypkin (D. W.)**, Anthrazitkupolöfen für d. Herst. v. gehärteten Walzen 991.
- Peretti (G.) u. Porrazzo (F.)**, Zuckerzwischenstoffwechsel bei d. B-Avitaminose 2205.
- Perewalow (W. I.)**, Feuerfeste Gegenstände [693].
- Perichanjanj (J. I.) u. Ssudilowskaja (O. N.)**, Zusammenwrkg. v. Glucose u. P-Ionen auf Wachstum u. Differenzier. v. Kaulquappen d. *Rana temporaria* 4116.
- Perié (M. I.) u. Lobunetz (M. M.)**, Best. d. Ag mit Kaliumferricyanid 4399.
- Perjés (J.)**, Wrkg. einzelner Glieder d. Vitamin-B-Komplexes auf d. durch körperl. Arbeit bedingte Vol.-Zunahme d. Nebennierenrinde 4974.
- Perkiewicz (M.)**, Erzeug. v. Tonwaren mit reinfarb. Außenfläche 162*D.
- Perkin jr. (W. H.), Pollard (A.) u. Robinson (R.)**, Synth. v. Brasilin u. Hämatoxylin. 4. Mitt. Synth. v. O-Diäthylhämatoxylon 2788.
- Perkins (A. E.)**, Vereinfachtes Verf. zur Umrechn. v. Milchgewicht in Energieäquivalente in Milch v. verschied. Fettgeh. in Übereinstimm. mit d. Formel v. Gaines 4573.
- Perkins (A. J.)**, Dissoziat.-Druck einer festen Substanz unter d. Druck eines Edelgases 4894.
- Perkins (A. T.) u. King (H. H.)**, Basenaustausch in Böden 3392.
- Perkins (E. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Perkins (G. A.)** s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.; Union Carbide & Carbon Corp.
- Perkins (M. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Perkins (M. F.)** s. American Smelting & Refining Co.
- Perkins (R. L.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Perkins (R. P.)** s. Dow Chemical Co.
- Perla (D.) u. Sandberg (M.)**, Rolle d. Nebennierenrinde bei d. Bldg. u. Ausnutz. v. Vitamin C; sein Einfl. auf d. Struktur d. Zähne bei d. Albinoratte 4527.
- Perlinghi (S. L. T.)** s. Capron (P.). — u. **Rosenblum (C.)**, Vgl. d. DD. v. frischem u. v. gealtertem PbSO₄ 4350.
- Perlman (D.), Davidson (D.) u. Bogert (M. T.)**, Synth. v. Phenylanthrenen aus Oxyderivv. v. β -Phenyläthylcyclohexanen u. Natur d. Nebenprod. 1684. — Synth. u. Eig. v. gewissen Spiranen aus Phenylpropylcyclohexanolen 1685.
- Permien (M.) u. Bausch (H.)**, Braunkohlenvergas. beim Rostockverf. 3748.
- Permutit Akt.-Ges., Glaukonit v. erhöhtem Austausch 3689*Oe.** — u. **Liebknecht (O.)**, Basenaustauscher, die SiO₂, Alkali u. Metalloxyde enthalten 1500*D.
- Permutit Co. u. Tiger (H. L.)**, CO₂-halt. Getränke 5074*A.
- , **Tiger (H. L.) u. Goetz (P. C.)**, Behandl. v. basenaustauschenden Humaten 3689*A.
- Pernice (H.)**, Leber bei Blei- u. Kombinat.-Vergift. 1726.
- Péronnet (M.)**, Chemie d. Kampfgase; Lungen-

- reizstoffe u. Hautätzgifte 264. — Chemie d. Kampfgase: Reizstoffe u. allg. Gifte 2073.
- Perrault** s. Loeper.
- Perrault (R.)**, Elektromagnet. Anreicher. v. Mineralien 169.
- Perret (A.)** u. **Banderet (A.)**, Beziehh. zwischen Cyanid, Cyanamid u. Nitrid bei einigen Elementen d. Gruppe d. seltenen Erden 3454.
- u. **Biechler (J.)**, Bleicyanamid 3124.
- u. **Perrot (R.)**, Phosgen 2583.
- , **Perrot (R.)** u. **Biechler (J.)**, Experimental-unterss. über Verbb. mit akt. Halogen 3125.
- Perrett (T. S.)** s. **Murray (D. W. G.)**.
- Perrichet (J.)** s. **Lecompte (J.)**; **Mathieu (J.-P.)**.
- Perrier (A.)** u. **Favez (H.)**, Anfangssuszeptibilität in Ggw. einer transversalen Magnetisier. 293.
- Perrin (J.)** s. **Lamirand (J.)**.
- Perrin (M. W.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**; **Williams (E. G.)**.
- u. **Williams (E. G.)**, Einfl. d. Druckes (bis zu 12000 at) auf d. Rk. zwischen Aminen u. Alkylhalogeniden in Aceton 3463.
- Perrin (R.)**, Schnelle Rkk. durch Schlacken 989. — Entw. neuzeitl. Verff. zum Feinen v. Stahl 3051. — s. **État (L') Français représenté par le Ministre de la Marine**.
- Perroncito (G.)**, Oxydat. d. 1-Phenyl-3-methylpyrazolons-(5). 2. Mitt. 599. — s. **Crippa (G. B.)**.
- Perrot (E.)**, **Raymond-Hamet** u. **Millat (L.)**, Temp.-senkende Eigg. d. Mitrinermis 4982.
- Perrot (R.)** s. **Perret (A.)**.
- Perrottet (E.)** s. **Briner (E.)**; **Susz (B.)**.
- Perry (H.)** u. **Grotefeld (A. W.)**, Verzieren v. Glas 1509*E.
- Perry (R. G.)** s. **British Celanese Ltd.**
- Perry (W. E. T.)** s. **Kaye (G. W. C.)**.
- Persch (W.)**, Bi-Therapie d. Syphilis 3176. — s. **I. G. Farbenindustrie**; **Winthrop Chemical Co., Inc.**
- Perchke (V.)** u. **Winogradowa (A.)**, Einfl. organ. Stoffe auf d. Korros. v. Metallen durch Mineralsäuren 3057.
- Persiel (H.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Persoz (L.)**, Konstrukt.-Stähle. 2. Mitt. 2672.
- Perwav Co.** u. **Malone (J. Y.)**, Dauerwellen 216*A.
- , **Malone (J. Y.)**, **Carroll (J. H.)** u. **McKee (C. R.)**, Haardauerwellen 1814*A.
- Perwoswanski (W. W.)** u. **Tschelzowa (J. S.)**, Vergär. v. Cellulose durch elektive Kulturen v. thermophilen Bakterien 3813.
- Perzow (W. N.)**, Physiko-chem. Grundlagen d. mechan. Eigg. d. Pulverdispersoide; Abhängigk. d. mechan. Eigg. d. Lehnteiges v. d. Feuchtigk. 2563. — s. **Wesselowski (W. S.)**.
- u. **Karapetjanz (M. C.)**, Verbrenn. v. Graphit in Abhängigk. v. d. Temp. 2. Mitt. 4330.
- Pescador (L.)** s. **Gibert-Queraltó (J.)**.
- Pesce (B.)**, Scheinbare Mol.-Voll d. Elektrolyte in Lsg. 535. — Moderne Refraktometrie 3026. — Äquivalentrefrakt. starker Elektrolyte in wss. Lsg. 3111. — Scheinbare Äquivalentrefrakt. d. Nitrate v. Ca u. Sr in wss. Lsgg. 3111. — Scheinbare Mol.-Refr. v. Nichteletrolyten in Lsg.: Harnstoff in W. 3126. — Scheinbare Mol.-Voll. d. starken Elektrolyte in konz. Lsgg. 3289. — Scheinbare Mol.-Voll. v. Nichteletrolyten in Lsg. 3289.
- Pesch (T.)**, Eigg. u. Herst. schußfester Gläser 688. — Stauwellen im Sicherheitsglase 4003.
- Peschkowa (W. M.)** u. **Jegorow (A. D.)**, Best. kleiner Mengen Fe in Phosphaten mit Hilfe v. Sulfosalicylsäure 5000.
- Pesetz (M.)**, Rk. d. Opiumalkaloide u. ihre Anwend. zur Feststell. einiger Oxydat.-Mittel 3191. — Br-Resorcinrk.; charakterist. Rkk. d. Phenole, d. Opiumalkaloide u. d. Oxalsäure 3191.
- Peski (A. J. v.)** s. **Shell Development Co.**
- Pessel (L.)**, Einwandfreie Metallüberzüge durch Spritzverf. 2254.
- Pessikow (M. B.)** s. **Wilenski (L. I.)**.
- Pessina (A. G.)** s. **Ssadikow (W. S.)**.
- Pesskow (N. P.)** s. **Awerbuch (S. B.)**.
- Pesstow (N. J.)** u. **Grewzewa (L. F.)**, Verarbeitung v. Dunit zu P-Mg-Dünger 1762.
- u. **Mironowa (A. N.)**, Vol.-Gewichte v. abgelagerten Superphosphaten 4845.
- Pestalozza (P.)**, Tetrachloräthan 3224*It.
- Pestalozzi (S.)**, Papierfärberei 1936 2055. — Bewert. d. Lichtechth. gefärbter Stoffe 3227.
- Pestemer (M.)** s. **Kremann (R.)**.
- , **Langer (T.)** u. **Manchen (F.)**, Einfl. v. Substituenten auf d. UV-Absorpt. d. einfachen u. d. mit Doppelbindd. konjugierten Benzolchromophors 4487.
- u. **Manchen (F.)**, UV-Absorpt. einiger aromat. KW-stoffe. 4. Mitt. Konst. d. Hexahydropyrens 1667.
- Peter (C.)**, Bodenverbesser.-Mittel 2242*A.
- Peter (F. M.)** s. **Schmidt (H.)**.
- Peter (O.)**, Mess. d. Ausbeute d. durch Protonen ausgelösten charakterist. Röntgenstrahlen v. Al (Alk-Strahl.) 1632.
- Peterkin jr. (A. G.)** s. **Atlantic Refining Co.**; **Gasoline Products Co., Inc.**
- Peterman (E. A.)**, Bilirubin 2025*A.
- Peterman (F. B.)** s. **International Lead Refining Co.**
- Peters (A. T.)** s. **Rowe (F. M.)**.
- Peters (B. A.)** u. **Cunningham (R. N.)**, Vitamin B₁ u. Diphtherie 3362.
- Peters (F.)**, Fäulniserschein. an Dachpappen 236.
- Peters (F. J.)**, Prüf. v. Anstrichen für Heeresgut 2469.
- Peters jr. (F. N.)**, Furane 2258.
- Peters (F. P.)**, Fe-Best. in Ni-Cr- u. Ni-Cr-Fe-Legier. 3679.
- u. **Driver (W. B.)**, Best. v. Cr in Ni-Cr- u. Ni-Cr-Fe-Legier. 137.
- Peters (H.)**, Farbstoffherst.: neue Erzeug.-Arten 4866.
- Peters (J. P.)** s. **Eisenman (A. J.)**; **Wies (C. H.)**.
- , **Robbins (C. L.)** u. **Laviertes (P. H.)**, Klin. Anwendd. d. Biochemie 4819.

- Peters (K.)**, Überwach. d. Flözgasverhältnisse im Steinkohlenbergbau 3747. — s. Fischer (Franz).
- u. **Lohmar (W.)**, Totalanalyse techn. KW-stoffe mit Hilfe d. Desorpt.-Meth. 2720.
- u. **Winzer (K.)**, Spalten v. Paraffinöl an glühendem Graphit 1338. — Herst. v. Leichtbenzin aus Kogasin II durch Cracken 2308. — Polymerisat. v. Äthylen unter Druck 4315.
- Peters (O.)** s. Helferich (B.); Hilpert (R. S.).
- Peters (R. A.)**, Vitamin-B-Komplex 118. — Vitamin B₁ (Oryzanin, Torulin, Aneurin); Chemie u. Wrkg.-Weise 375. — Brenztraubensäureoxydat. im Gehirn. 1. Mitt. Vitamin B₁ u. Brenztraubensäureoxydase in Taubenhirn 1970.
- Petersdorff (H.-J. v.)** s. Steinkopf (W.).
- Petersen (G. M.)**, Anweisungen zum Druck keram. Abziehbilder 3534.
- Petersen (R. P.)** s. Edwards (H. W.).
- Petersen (R. S.)** s. Brassert-Tidewater Development Co.
- Petersen (S.) & Co.**, Legier. für permanente Magnete 5036* Dän.
- Petersen (W.)**, Klär. u. Entwässer. feinkörn. Aufbereit.-Erzeugnisse 3397. — s. Madel (H.).
- Peterson (E. G.)** s. Hercules Powder Co.
- Peterson (E. L.)** u. **Nordheim (L. W.)**, Widerstand einwert. Metalle 4469.
- Peterson (R. G.)** s. Osgood (G. H.).
- Peterson (R. L.)** s. Coleman (George H.).
- Peterson (R. O.)** s. Victor Mfg. & Gasket Co.
- Peterson (S. C.)**, Anwend. v. Mapharsen bei d. Syphilisbehandl. 3986.
- Peterson (W. H.)** s. Johnson (M. J.); Tatum (E. L.).
- Petiau (G.)**, Contribution à la théorie des équations d'ondes corpusculaires [1895].
- Petin (N. N.)** s. Golombik (M. S.); Nessterowa (W. I.); Ssuchich (W. A.).
- Petit u. Dieterlen**, Unterss. über d. „Baude-lot“ 3081, 4875.
- Petit (A.)**, Heizmittel für Kochkessel, Fußwärmer u. dgl. 2835* Belg.
- Petit (R.)** s. Brouckère (L. de).
- Petitjean (C.)** s. Ruggli (P.).
- Petitpas (G.)** s. Bouchonnet (A.).
- Petran (E.)** s. Verder (E.).
- Petrascheck (W. E.)**, Vork. feuerfester Tone 2000. — s. Hoehne (K.).
- Petraschen (W. J.)**, Analyse d. Kationen d. III. u. II. Gruppe in Ggw. v. Phosphat-ion 135. — Systemat. Gang d. Analyse ohne Anwend. v. H₂S 388.
- Petre (A. W.)** s. Bailey (C. F.).
- Petreanu s. Rădulescu (D.)**.
- Petree & Dorr Engineers, Inc. u. Copp (E. M.)**, Extrahieren u. Reinigen v. Zuckersaft aus Zuckerrohr 1577* A.
- Petrenko (B. G.)** s. Lashko (N. F.).
- Petrescu (O. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Petrik**, Beschleunigte Fermentat. 221.
- Petrijanow (I.)** s. Fuchs (N.).
- Petro Chemical Co. u. Hershman (P. R.)**, Zerstören v. Erdöl-W.-Emulss. 5086* A.
- Petroleum Processes Corp. u. Tears (C. F.)**, Entparaffinieren u. Entfärben v. Mineralölen 497* A. — Entfärben v. Schmieröl-fraktt. 3440* A.
- Petroleum Rectifying Co. of California u. Woelflin (W.)**, Zerstören v. Öl-W.-Emulss. 490* A.
- Petropawlowski (N. M.)**, Elektrost. Ladd. bei d. SK-Fabrikat. u. Maßnahmen zu ihrer Bekämpf. 1037.
- Petrossjan (A.), Kirakossjan (A.), Mirsabekjan (R.) u. Megrabjan (A.)**, Best. d. Düngerbedarfs d. Böden d. Oktoberian- u. Stalin-distrikts mit Hilfe d. mikrobiol. Meth. 2666.
- Petrossjan (S.)** s. Arutjunjan (L. A.).
- Petrow s. Marguliss.**
- Petrow (A. A.)**, Synth. u. Eigg. d. Alkoxy-pren 1920. — Jodoxylier. v. Divinyl 1920. — s. Lichoscherstow (M. W.). — u. **Fedossejew (S. J.)**, Chloralkoxylier. d. Olefine. 6. Mitt. Synth. u. Eigg. d. einfachen β -Hexylenchlorhydrinäther 1920. — u. **Ssaposchnikowa (A. F.)**, Anomale Halogenabspalt. aus einigen Tri- u. Tetrahalogenderivv. 4924.
- Petrow (A. D.)** u. **Gnjubkin (W. I.)**, Chem. Zus. d. Crackbenzins aus Torfteer d. Dubrowaanlage 483.
- , **Karasew (K. I.)** u. **Tschelzowa (M. A.)**, Einw. d. tert. Butylmagnesiumchlorids auf Methylpropylketon u. auf Äthyllaurinat 1923.
- , **Pitzchelauri (J. N.)** u. **Ersjutowa (J. I.)**, Synthet. Schmieröle. 5. Mitt. Gewinn. v. hochviscosen u. wärmebeständ. Ölen 3903.
- Petrow (D. A.)** s. Lewina (R. J.).
- Petrow (G. S.)**, Phenolaldehydharze 208* Russ. — Kondensat. v. Phenol u. Acetaldehyd 208* Russ. — Trennen u. Geruchlosmachen v. Carbonsäuren, d. bei d. Oxydat. v. KW-stoffen mittels O₂ oder O₂-halt. Gasen erhalten werden 1276* Russ.
- , **Andrianow (K.)** u. **Fabrikant (T.)**, Gewinn. v. gegossenen, durchsicht. Harnstoff-formaldehydharzen 732.
- u. **Machankow (S. T.)**, Kreosote d. Holztees als Rohstoff zur Herst. v. Bakeliten 1030.
- u. **Pogrebetzki (E. A.)**, Preßmassen 1034* Russ.
- u. **Schmidt (J. A.)**, Methoden d. quantitativen Best. v. Phenol in Phenolaldehydharzen 1292.
- , **Usstinow (S.)** u. **Krassowskaja (G.)**, Einfl. d. Erhitz. auf d. Erhärt.-Prozeß v. Resolharzen u. auf d. Eigg. d. fert. plast. Massen 1564.
- Petrow (P. G.)**, Einfl. d. chem. Zus. u. d. Gießtemp. auf d. Leichtflüssigk. v. Gußeisen 3211.
- u. **Ardaschnikow (L. G.)**, Verschleiß v. Gußeisen 1249.
- Petrow (P. N.)** u. **Borosdina (M. S.)**, Elektrolyt. Herst. eines farb. Metallüberzuges 709.
- Petrow (V. A.)**, Enolisier. d. Oxycholesterylens 2380. — s. Dorée (C.).
- Petrow (W.)** s. Lewkojew (I.).

- Petrow (W. P.) u. Puschkin (I. M.)**, Holz-Beton [4414].
- Petrowa (A.)**, Photodissoziat. d. Gallium-halogenide 3109.
- Petrowa (A. P.)** s. Archarow (W. I.).
- Petrowa (A. S.)**, Verätzungen d. Speiseröhre durch Säuren u. Alkalien u. ihre konservative Behandl. 4532.
- Petrowa (M. K.) u. Ussijewitsch (M. A.)**, Grenzen d. Organismus Brom gegenüber 2211.
- Petrowa (N. N.), Bobylewa (J. N.) u. Nikolajewa (J. N.)**, Physikal.-chem. Eig. v. techn. Seifen als Waschmittel in Verb. mit dem Optimum d. Kolloidität 2704. — Wrkg. v. Elektrolyten auf d. physikal.-chem. Eig. d. Na-Oleatlgg. 2707.
- , **Komarowa (M. I.) u. Bobylewa (J. N.)**, Oberflächenaktivität u. Schaumbldg.-Fähigk. v. techn. Seifen 2705.
- u. **Wjasnikowa (A. M.)**, Mol. Oberflächen-eigg. v. bin. Seifengemischen in wss. Lsgg. 2706.
- Petrowa (O. D.)** s. Merliss (M. N.).
- Petrunkin (M. L.)** s. Abuladse (K.); Georgijewskaja (L. M.); Petrunkina (A. M.).
- Petrunkina (A. M.)** s. Abuladse (K.); Georgijewskaja (L. M.).
- u. **Petrunkin (M. L.)**, Charakter d. Chlorverb. in d. gesamten grauen Hirnsubstanz d. Menschen 4382.
- Petruska (R.)**, Imprägnier. v. Streichhölzern 1352*Tschech.
- Petrussewitsch (A. O.), Slawotschinski (W. B.), Wwedenski (S. W.) u. Schneider (E. E.)**, Wärmeisolierrmittel 1510*Russ.
- Petsch (H.)**, Einw. v. haltbarem Ferroeisen (Ferrostabil) auf d. Blutbild u. d. Rest-N 2633.
- Petsch (W.)** s. Decker (Herman).
- Pett (L. B.)**, In Cyanid gewachsene Hefe. 2. Mitt. 3656.
- Pette (J. W.)** s. Beynum (J. van).
- Pettibone (C. J. V.)** s. McClendon (J. F.).
- Pettinger (A. H.)**, Qualität d. Seifen 2496. — Entglänzen u. Färben mit farb. Pigmenten 2684. — Seifenfreie Reinig.-Mittel 2707. — Probleme d. Farbenmischens 2869. — Mechan. u. techn. Fortschritte in d. Färbemethoden 4295.
- Pettinger (W. H.)**, Chem. Einw. auf Wolle 2457.
- Pettit (R. E.)**, Therm. Eig. v. Alumilite-überzügen 3405.
- Pettit (R. M.)** s. Ray-D-Ize Corp.
- Petuchow (G. A.)**, Magnet. Analyse v. Cr-Mo-halt. Rohren im Betriebe 1773.
- Pevere (E. F.)** s. Texaco Development Corp.; Texas Co.
- Pewsner (E. D.)**, Anwend. v. Magnesiakalk bei d. Herst. v. Sand-Kalksteingegenständen 1508.
- Pewsner (L. E.)** s. Akimow (G.); Shigadlo (A. W.).
- Psychès (I.)**, Ramanspektren einiger Oxy-säuren u. ihrer Derivv.: Ester u. Salze 2759.
- Peyer (W.)**, Vergleichende Unterss. an Essenzen d. homöopath. Azneibuches 925. — Best. d. äther. Öles in Kamillen 3828. — Pflanzl. Heilmittel, bes. Teegemische u. a. Galenica. 2. Aufl. [4130].
- Peynaud (E.)** s. Espil (L.); Ribéreau-Gayon (J.).
- Peyronel (G.)**, Krystallisat. v. SiO_2 in NaPO_3 1374.
- Peyronnet (J.)** s. Detrie (J.).
- Peyrot (E.)**, Chem. Veränderr. in grünen Tafeloliven 1822.
- Peyrot (P.)** s. Canals (E.).
- Pezy (J. A.)** s. Waterman (H. I.).
- Pfaff (C.) u. Pfützer (G.)**, Einfl. d. Ernähr. auf d. Carotin- u. Ascorbinsäuregeh. verschied. Gemüse- u. Futterpflanzen 4549.
- Pfaff (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Pfaltz (H.)**, Gonadotrop wirkende Hormone 4809.
- Pfanhauser (J.) u. Jacewiczówna (J.)**, Photometr. Analyse. 1. Mitt. Mo-Best. in Stählen 1204.
- Pfannenstiel (W.)**, Bedeut. d. Vitamine für d. Infekt.-Abwehr 3012.
- Pfanner (H.)**, Holzimprägnier. 236. — Desinfizierende Bohnermassen 1321.
- Pfanstiehl (C.)** s. Pfanstiehl Chemical Co.
- Pfanstiehl Chemical Co. u. Pfanstiehl (C.)**, Schmelzfl. Überziehen v. Metallen 2020*A.
- Pfau (A. S.)** s. Plattner (P. A.).
- Pfau (G. M.)** s. Texas Pacific Coal & Oil Co.
- Pfaudler Co.**, Behandl. v. Milch u. ähnl. Fll. 4575*D.
- Pfaudler-Werke A.-G.**, Grundfritte für hitzebeständ. Emailüberzüge 2236*D.
- Pfeifer & Langen**, Pektinstoffe aus Zuckerrüben 4031*F.
- Pfeiffer (C. A.)**, Vagina- u. Uterustransplantate bei d. Ratte als Indicatoren d. Östrinerzeug. 3167.
- Pfeiffer (G.)**, Kalk-Vitamintherapie 2623.
- Pfeiffer (H. H.)**, Nachweise d. Elastizität d. Protoplasmas 1170. — Polarisat.-Mikroskop. Beobacht. mit reflektiertem Lichte 3834.
- Pfeiffer (P.)**, Chemie d. Mol.-Verbb. 1878.
- u. **Böttcher (H.)**, Chlorosäurebetaine 2151.
- , **Böttcher (H.), Praetorius (W.) u. Kwan (L. M.)**, Betainart. Komplexsalze 2944.
- u. **Diebold (A.)**, α -Oxyisobuttersäuren 3135.
- u. **Loewe (W.)**, Entmethylierr. u. Entmethylenierr. 3138.
- u. **Werner (H.)**, Konst. d. asparaginsäuren u. glutaminsäuren Cu 4926.
- Pfeil (E.)** s. Meerwein (H.).
- Pfeilring-Werke A.-G.**, Gesätt. Oxyketone d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe d. allg. Formel $\text{C}_{19}\text{H}_{30}\text{O}_2$ 4129*E.
- Pfeilsticker (K.)**, Bedeut. d. Spektralanalyse für d. Wasserwerke 680.
- Pfenningberger (R.)** s. Hernler (F.).
- Pfenning-Schumacher-Werke G. m. b. H. u. Koch (F. v.)**, Verpreßbares Casein 1298*A.
- u. **Landecker (M.)**, Hellfarb., durchsicht. Preßkörper ergebendes Casein 3415*D.
- Pfirrmann (T. W.)** s. Uhde (F.).
- Pfirschke (J.)** s. Voss (W.).
- Pfister (R.)**, Klassier. ägypt. Textilien, d. nach d. arab. Erober. hergestellt sind 1082.

- Pfleiderer (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Pfengle (O.)**, Rückgewinn. v. Bitumen aus Mineralgemischen 2310.
- Pfretzschner (H.)** s. Brecht (W.).
- Pfützer (G.)** s. Pfaff (C.).
- Pfund (A. H.)**, Polarisat.-Filter-Halbschatten-analysator 3834.
- u. **Greenfield (E. W.)**, Oberflächenspann.-Messungen v. viscosen Fll. 2942.
- Pfundt (R.)** s. Demeter (K. J.).
- Pharma Chemical Corp. u. Markush (E. A.)**, Azofarbstoffe 4868*A. — Tetrazoimino-verb. 5054*A.
- Phelps (F. P.)** s. Bates (F.).
- Phelps, Dodge Corp.**, Behandl. v. Stählen 179*F.
- , **Fowler (M. G.) u. Barker (L. M.)**, Verarbeitung v. Stahl 178*A., F.
- u. **Ralston (O. C.)**, Schaumswimmverf. 3710*A.
- Philadelphia Quartz Co. u. Baker (C. L.)**, Krystallisiertes wasserfreies Na-Metasilicat 3383*A.
- u. **Cleveland (T. K.)**, Reinig.-Mittel 1323*A.
- Philbrick (B. G.)**, Kulturen v. *Staphylococcus aureus* 4126.
- Philco Radio & Television Corp. u. Pearson (L. J.)**, Zu photographierende Holzmaserr. 268*A.
- Philip (J. C.)**, Nebelbildg. durch hygroskop. Kerne 543. — Ausbildg. d. Chemikers für d. Dienst an d. Gemeinschaft 1082. — Chemie u. d. moderne Staat 1082. — Der industrielle Chemiker: d. frühen Stadien seiner Ausbildg. 4274.
- Philip (T. B.)**, Entw. d. Sprühtrockn. 1581.
- Philip Carey Mfg. Co. = Carey (P.) Mfg. Co.**
- Philipon (H.)**, Betrieb v. Gaserzeugern 487*F. — Gewinn. v. Metallen aus Erzen, Rückständen, aschereichen Brennstoffen u. dgl. 3710*F.
- Philipp (C.)**, Darst. v. α -Monoximen arom. aliph. α -Diketone 337. — W-abstoßende Appreturen 2295.
- u. **Müller (S.)**, Monoxime v. arom. aliph. α -Diketonen; neue α -Diketone u. deren Dioxime 4929.
- Philipp (H.)** s. Mark (H.).
- Philipp (K.)** s. Hanle (W.).
- Philipp (M.)**, Schrifttum über Austausch u. Einsparen v. metall. Werkstoffen 3699.
- Philippi (E.), Hendgen (F.) u. Hernler (F.)**, Verss. zur Synth. geminal substituierter 6.6-Dihydrouracile 1942.
- Philippoff (W.)**, Viscositätsmess. 665. — Mess. d. Ström. v. strukturviscosen Fll. 806. — Strukturviscosität. 2. Mitt. Strömen d. strukturviscosen Stoffe 806. — Viscositätsproblem bei organ. Hochpolymeren 820. — Viscositätsproblem bei organ. Koll. 3618.
- Philippot (E.)**, Neue Verff. zur (therapeut.) Anwend. d. O₂ u. d. CO₂ 4819. — s. Dautrebande (L.).
- Philippovich (A. v.)**, Verbrenn.-Vorgang im Explos.-Motor 769.
- Philippow (A. I.) = Filippow (A. I.)**
- Philips Patentverwaltung G. m. b. H., Dippel (C. J.) u. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken**, Hauptsächl. aus Gelatine bestehende durchsicht. Aufzeichn.-Schicht zum Einschneiden v. opt. wiederzugebenden Schwingg. 1876*D., E.
- Philips Patentverwaltung G. m. b. H. u. Holst (G.)**, Erhöhd. d. Zerreißfestigk. eines Metalles durch Einverleib. eines als Armier. dienenden festeren Werkstoffes 5039*D.
- Phillips (A.)** s. Brick (R. M.).
- u. **Brick (R. M.)**, Seiger. in Einkristallen aus festen Lsgg. 4740.
- Phillips (A. J.)** s. American Smelting and Refining Co.
- Phillips (B. A.)** s. Felsing (W. A.).
- Phillips (C. E.)** s. Becker (M. L.).
- Phillips (D. L.)** s. Edwards (C. A.).
- Phillips (E. O.), Ramage (G. R.) u. Simonsen (J. L.)**, Synth. v. cis- u. trans-d.l-Isopropyleyclopropan-1.2-dicarbonsäure 882.
- Phillips (H.)**, Grundregeln d. Rohwollwäsche 467, 1594. — Bldg. v. Querbündl. in Keratinen 1624. — s. Gerrard (W.).
- u. **Balfe (M. P.)**, Zuricht. 3. Mitt. Bldg. v. freien Fettsäuren im geschmierten Leder 498.
- Phillips (J.) u. Lowy (A.)**, Elektrolyt. Red. arom. Trinitroverb. zu d. entsprechenden Triaminen 3943.
- Phillips (J. W.) u. Lindquist (F. J.)**, Mörtelmisch. 4844*A.
- Phillips (M.), Goss (M. J.), Brown (B. E.) u. Reid (F. R.)**, Ammonisier. v. Sulfiteindlaugen u. deren mögl. Verwend. als Düngemittel 2433.
- Phillips (N.)**, Plast. M. zum Ausfüllen v. Löchern in Wänden o. dgl. 163*F. — Dübelmasse 2850*E.
- Phillips (N. E.)** s. Glasebrook (A. L.).
- Phillips (N. W. F.)** s. Steacie (E. W. R.).
- Phillips (W. M.)**, Einfl. d. Polierens auf d. Korrosionswiderstand 3221.
- Phillips Petroleum Co., Buell (W. E.) u. Schulze (W. A.)**, Raffinat. v. mercaptanhalt. Leichtölen 2519*Can.
- u. **Fitch jr. (L. H.)**, Harzart. Prodd. aus Olefinmischungen u. SO₂ 446*A.
- , **Reid (J. A.) u. Schulze (W. A.)**, Raffinat. v. leichten KW-stoffölen 1617*A.
- , **Schulze (W. A.) u. Frey (F. E.)**, Nachbehandl. v. mit Cu-Salzen behandelten Ölen 2519*Can.
- u. **Youker (M. P.)**, Mineralölspalt. 493*A. — Spaltverf. 493*A., 1069*A. — Befreiung d. Leichtdestillate v. H₂S 1616*A.
- Phillips Petroleum Co. (Delaware) u. Drennan (H. E.)**, Teersäuren aus alkal. Waschlaugen 488*A.
- u. **Guyer (J. A.)**, Fl. KW-stoffe aus Gasen 3096*A.
- Phillipson (G. A.)**, Kohlenteerdeest. 3902.
- Philpot (F. J.) u. Philpot (J. S. L.)**, Modifizierte colorimetr. Best. d. CO₂-Anhydrase 2794.
- Philpot (J. S. L.)** s. Philpot (F. J.).
- Physical Chemistry Research Co.**, Schwelverf. 486*F.
- u. **Michot-Dupont (G. F.)**, Herst. fl. KW-stoffe 253*A.
- Pi Suñer (A.) u. Farrán (M.)**, Brenztraubensäure im Urin 944.
- Piacentini (J. M.)** s. Noel & Cia. Ltd.
- Piaccio (R.)**, Akklimatisier. v. Reis in Italien 5022.
- Piantanida (M.)** s. Prelog (V.).

- Piatti (L.)**, Nachw. u. Best. v. Lösungsmittel-dämpfen [3841].
- Piaux (L.)** s. Lecomte (J.).
- Piazza (J.)**, Fraktionierte Dest. 143.
- Picard (R.)** s. Alsa (S. A.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Piccard (A.)** u. **Stahel (E.)**, Gleichzeitgk. d. Absorpt. d. Primärquants u. d. Emiss. d. Sekundärstrahlen beim Comptoneffekt u. beim photoelektr. Effekt 4461.
- Piccardi (G.)**, Anwesenh. v. mol. H_2 in d. Sonnenflecken. 1. u. 2. Mitt. 2545.
- Piccinini (M.)**, Carotin; krit.-analyt. Betracht. 3984. — Carotin; Pharmakol. Mitt. 3984.
- Piccoli (E.)** s. Cabrera (J.).
- Picha (V.)** s. Stimmel (B. F.).
- Pichard (M.)**, Schutz d. Vitaminen — Kampf d. Verfälsch. 457. — Rosten d. Kakaos 2044. — Verwert. d. Kakaoschalen 3421.
- Pichler (H.)**, F. Fischer 3757.
- Pichler (K.)**, Biologie d. Freund-Kaminerschen Fettsäuren 4659.
- Pickard (G. L.)**, Auf d. Elektronen entfallender Anteil d. spezif. Wärme beim Pd 3291.
- Pickat (A. K.)** u. **Kurzina (O. J.)**, Einfl. d. Fütter. mit qualitativ verschied. Fetten auf d. Gewebsatmung 1719. — Vergleichende Einschätz. d. wichtigsten Methoden d. quantitativen Best. d. Fettgeh. in Geweben 4574.
- , **Kurzina (O. J.)** u. **Senin (N. S.)**, Einfl. d. Phosphatide d. Nahr. auf d. chem. Zus. d. Gewebe 1720.
- , **Senin (N. S.)**, **Kurzina (O. J.)** u. **Alexejewa (P. I.)**, Nährwert v. Speisefetten u. -ölen. 2. Mitt. Nährwert v. Rindertalg u. Sonnenblumenöl 3893.
- Pickens (J. D.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Pickermann (J.)**, Briкетtherst. 3254* Ung.
- Pickett (F. N.)**, Verformen v. Kautschukpulver 1301* E. — Kautschukpreßkörper 3415* A.
- Pickford (R. J.)** s. Pickford, Holland & Co. Ltd.
- Pickford, Holland & Co. Ltd.** u. **Pickford (R. J.)**, Silicasteine 2850* E.
- Pickholz (S.)**, Erste Malze d. Kampagne 1936-37 1307.
- Pickup (E.)** s. Williams (E. J.).
- Pickwell (P. G.)**, Prinzipien u. Praxis d. Trocknens v. Emailware 1756.
- Picochrome Corp.** u. **Schneiderwirth (H. J.)**, Arylazodiaminopicoline 5050* A.
- Picon (M.)**, Organ. bas., in organ. Lösungsmitteln lösl. Bi-Salze 580.
- Picton (N.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Pidgeon (L. M.)**, Gasruß. 2. Mitt. Herst. nach d. Channelverf. aus d. Naturgas v. Turner Valley 1996.
- Pidlaoan (N. A.)** s. Santos (F. O.).
- Piechotta (P. H.)**, Geschichtl. Werdegang d. Mineralwassers, bes. d. künstl. Mineralwassers 2423, 3758.
- Piekara (B.)**, Anomales Verh. d. DE. höherer organ. Säuren in d. Nähe d. E. 56.
- Pien (J.)**, Färb. v. Käserinden; Gründe für eine Zulass. v. Sudan IV 1582, 3563. — Vitamine u. Vakuumsterilisier. 2489.
- u. **Baisse (J.)**, Theorie d. elektr. Entsäuer. d. Milch 1313.
- Pieper (L.)**, Neue feuerfeste Massen aus deutschem Serpentinegestein 3201.
- Pier (M.)**, Kohlehydrier. — ein Vgl. d. Hydrier.-Erzeugnisse v. Kohle u. Öl 3748. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Pierce (E. W.)**, Zweckmaß. Wollfärberei 1280.
- Pierce (G. O.)** s. Heathman (L. S.).
- Pierce (J. A.)**, Undurchläss. Mikrochinhydron-capillarelektrode 3372.
- Pierce jr. (J. B.)** s. Barium Reduction Corp.
- Pierce (J. E.)** s. Dow Chemical Co.
- Pierce (P. H.)** s. Jamieson (M. F.).
- Pierce (R. B.)** s. Louisiana Oil Refining Corp.
- Pierce jr. (R. H. H.)** s. Austin (J. B.).
- u. **Austin (J. B.)**, Vgl. d. therm. Ausdehn. v. gebrauchten Silicasteinen aus einer isolierten u. unisolierten Ofendecke 403.
- Piérret s. Gilard (P.)**.
- Pierret (H.)** s. Stainier (C.).
- Piersol (R. J.)**, Rauchindex: eine quantitative Best. v. Rauch 2068.
- Pierson (G. G.)**, Trenn. u. Gewinn. v. Au, Pt, Pd, Se, Te u. As 1008* A.
- Pierson (H.)**, Experimentelle Erzeug. v. Uterusgeschwülsten bei Kaninchen durch Prolan 1171.
- Pierson (H. L.)** s. American Brass Co.
- Pieters (H. A. J.)**, **Koopmans (H.)** u. **Hovers (J.)**, Verkoks-Vorgang u. kennzeichnende Eig. d. Koks-kohlen 767.
- Pietrzyk s. Urbański (T.)**.
- Pietrzykowski (T.)** s. Smoleński (K.).
- Piettre**, Biochimie des Protéines [1705].
- Piety (R. G.)**, Ferromagnet. Anisotropie v. Eisenkrystallen bei verschied. Temp. 4744. — s. McKeehan (L. W.).
- Pietz (J.)** s. Mothes (K.).
- Pietzsch (A.)** s. Adolph (G.).
- Pigalowa (A. M.)** s. Ssintschenko (G. S.).
- Pigeaud (M.-L.)** s. Cheftel (H.).
- Piggott (H. A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Pigott (E. C.)**, Schnellbest. d. Al in komplexem Fe u. in Stählen 940.
- Pigrow (K. P.)** s. Leiserowitsch (G. J.).
- Piguet (G. A.)**, Geh. d. Weinbauerzeugnisse an Arsenik nach Behandl. mit Arsensalzen 2284.
- Pijanowski (E.)**, Geeigneth. d. poln. Amylalkohols für die Butyrometrie 1316. — Best. d. Fettgeh. v. Käse nach drei Methoden 3241.
- , **Supińska (J.)** u. **Matuszewski (T.)**, Charakterist. Merkmale d. Milch v. an Mastitis leidenden Kühen 3731.
- Pike (R. D.)** s. Kalif Corp.
- Pilarski (S.)** u. **Szenderowski (L.)**, Warmbehandl. v. grauem Gußeisen zwecks Erziel. optimaler Festigkeitseigg. 2853.
- Pilat (S. v.)**, Bedeut. d. Viscositätsmessungen 2068. — s. Müller (J.).
- Piletti (E.)**, Spinnfasern aus Maulbeerbaumarinde 3432* It.
- Pilgerstorfer (W.)** s. Boller (R.).
- Pilipenko (S. P.)**, Anwend. v. Atzalkalien bei d. Mahl. v. Fasermaterialien 759.
- Pilkington (N.)** s. Platt Brothers and Co. Ltd.
- Pillard Frères & Cie.**, Physiko-chem. Reinig. v. W. 2839* F.

- Pillat (A.)** s. Mu (J. W.).
- Piller (F.)**, Kopieren v. Farbrasternegativen 2320*F. — Kopierfarbraster-Unterlage 3272*F.
- Pilling (H.)**, Stoffwechsel bei Ernähr. mit gesäuerter Vollmilch 4973.
- Pilling (N. B.)** s. International Nickel Co. Inc.
- Pilz (E.)**, Lederfüll- u. Nachgerbemittel 4724.
- Pimenow (W. I.)**, Stabilisier. v. Crackbenzin; Wrkg. v. Inhibitoren 2718.
- Pincas (H. C.)**, Phosphorsäurereinig. 4988.
- Pinchussowitsch (L.)** s. Taitz (N.).
- Pinck (L. A.)** u. **Hilbert (G. E.)**, Verf. zur Synth. v. Phenanthridinderivv. durch eine Anwend. d. Stieglitzschen Umlager. 4232.
- Pinckard (J. A.)** s. Keitt (G. W.).
- Pincus (P.)**, Zahnschmelzeiweiß 1711.
- Pinczési (I.)** s. Zechmeister (L.).
- Pindrik (B. J.)** s. Taubin (G. B.).
- Pine-Felt Corp. of Mississippi, Ratliff (A. T.)** u. **Guice (R. R.)**, Entbasten v. Pflanzenstoffen 3246*A.
- Pine Kindler Corp. u. Chaney (F. V.)**, Feueranzünder 4185*A.
- Pines (H.)** s. Ipatjew (W. N.).
- Piness (B. J.)** u. **Kuschta**, Mineralienbldg. beim Einbrennen v. Dolomitherden, (Syst. Dolomit + Martinschlacke bei hohen Temp.) 4009. — u. **Ter-Mikaeljanz (J. I.)**, Best. d. mechan. Eigg. feuerfester Stoffe bei hohen Temp. 1234.
- Piness (N. W.)**, Vibrat.-Festigk. v. nitriertem Stahl 3862.
- Pinkel (I. I.)** s. Hirst (L. L.).
- Pinkus (A.)** u. **Haugen (M.)**, Löslichk. d. AgCl in wss. Lsgg. v. KCl oder NaCl 4079, 4620.
- Pinsker (S.)** u. **Tatarinowa (L.)**, Elektronograph. Analyse einiger organ. Häutchen 2134.
- Pinsl (H.)**, Gleichzeit. photometr. Best. v. Mn, Si u. Cr 940. — Photometr. Best. d. Ti u. V in Stahl u. Fe 4399.
- Pinto Basto (E. F.)** u. **Viana de Lemos (A.)**, Radioaktivitätsbest. an Mineralwässern 4081.
- Piontelli (R.)**, Elektrochem. Verh. d. Metalle, die Kationen v. verschied. Valenz liefern. 1. Mitt. 3607. — Mess. d. Affinität u. Ausdruck d. maximalen Arbeit 3769.
- Piotrowski (A.)**, „Sirupus kreosoti lactici compositus“ 2635. — Guttae Inozimecowi 4126.
- Piotrowski (G.)**, Pernoctonurethan; Beiträge zur Kombinat.-Therapie d. Hypnotica 3175.
- Piotrowski (W. de)** u. **Winkler (J.)**, Dampfphasenoxydat. v. KW-stoffen als Quelle wertvoller Erzeugnisse 4314.
- Pipe (C. R.)** s. Edwards (C. A.).
- Piper (C. S.)**, B-Geh. südastral. Äpfel 3239.
- Piper (J. D.)**, **Thomas (D. E. F.)** u. **Smith (C. C.)**, Fl. Dielektrika; Einfl. lösl. Oxydat.-Prodd. auf d. dielektr. Verluste u. d. Leitfähigk. v. fl. Paraffin 532. — Ölpräpariertes Papier. Einfl. d. Prodd. d. wasserfreien Oxydat. auf Verlustfaktor u. Leitfähigk. 1990.
- Pipik (O.)** u. **Meshebowskaja (E.)**, Einfl. v. Peroxyden auf d. Harzbldg. in Spaltbenzinen 4584.
- Piquet (J.)** u. **Tison**, Alkohol u. Speiseröhrenkrebs 4959.
- Pirani (M.)** s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Pirch (E.)** s. Gorbach (G.).
- Piret (E. L.)** s. Fromageot (C.); Halvorson (H. O.).
- Pirie (H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Pirie (N. W.)**, Peracetylier. v. Aldosen 873. — Darst. v. Heptaacetyl-d.l.-galaktose durch Acetolyse v. Agar 875. — s. Bawden (F. C.).
- Pirjatsinski (A. L.)** s. Tuchowitzki (N. W.).
- Pirlet (G.)**, Druckhydrier. 1614*Belg. — Organ. Oxydat.-Prodd. 4862*Belg.
- Pirogow (A. A.)**, Genauigk. d. übl. Meth. d. Festigk.-Best. feuerfester Prodd. 405. — Herst. v. leichten, feuerfesten u. hochfeuerfesten Materialien unter Anwend. v. Schaumbildnern 1230.
- Piron (A.)**, Behandl. v. Kalkstein 1503*Belg.
- Pirona (M.)** s. Angeletti (A.).
- Piroshkow (N.)**, Herst. v. Lampenruß 3075.
- Pirotzki (P. P.)**, Experimentelle Nachprüf. d. Formel $L \cdot i^n = \text{const.}$ für d. Zündgrenze d. Gasgemische durch eine elektr. Entlad. 1643.
- Pirquet (A.)** s. Juliusburger (F.).
- Pirrone (F.)**, Alicycl. Verbb. 3. Mitt. Synthesen v. β -Ketoaminen 72. — Oxychinoline. 2. Mitt. Synthesen v. Chinolinisoxazinen 603. — s. Fazi (R. de). — u. **Rosselli (J.)**, Alicycl. Verbb. 4. Mitt. Schiffische Basen d. 2-Methyl-6-[α -aminobenzyl]-cyclohexanons-(1) u. d. 2-Methyl-2-[α -aminobenzyl]-cyclohexanons-(1) 72.
- Pirsch (J.)**, Form d. Raumerfüll. organ. Moll. als entscheidender Faktor für d. Größe d. molaren Schmelzwärme 2357.
- Pirtea (T. I.)**, La-Best. mit Hilfe v. o-Oxychinolin 1740.
- Pirzkall (R.)**, Ausblühh. an Ziegeln 4546.
- Pisani (F.)** u. **Riseis Gaetani (A. de)**, Cellulose aus d. Rückständen d. Süßholzwurzel-extrakt. 3899*It.
- Pischtschalko (G.)**, Möglichkeiten einer Überwach. d. Oxydat.-Fähigk. d. Schlacke zur Verminder. d. Ausschusses beim Walzen 2671.
- Pissarenko (G. A.)** s. Blinow (N. I.).
- Pissarew (K. J.)** s. Kasarnowski (S. N.).
- Pissarschewskaja (E. L.)** s. Swjaginzew (O. J.).
- Pisskunowa (W. N.)** s. Ljalikow (C. S.).
- Pitkin (W. R.)** s. General Electric Co. Ltd.
- Pitman (B. M.)**, Reinig.-Mittel 4444*E.
- Pitschak (G.)** s. Waldmann (H.).
- Pitt (N. P.)** u. **Gill (A. F.)**, Bindemittel 4676*F.
- Pittman (W. C.)** s. Badger (A. E.).
- Pittoni (A.)** s. Calker (J. van).
- Pitts (H. C.)** s. Bowman (R. O.).
- Pittsburgh Plate Glass Co. u. Fix (E. L.)**, Verbundglas 2236*A. — u. **Haux (E. H.)**, Folien aus Polyvinylacetalen 2476*A. — u. **Miller (R. W.)**, Plumbitlg. für d. Mineralölraffinat. 1346*A.
- Pittsburgh Rolls Corp. u. Merten (W. J.)**, Walze zum Warmwalzen 1006*A.
- Pitzchelaury (J. N.)** s. Petrow (A. D.).
- Pitzer (K. S.)** s. Kemp (J. D.).
- Piwowsky (E.)**, Allg. Metallkunde [1011]. — Einfl. v. Sb auf perlit., martensit. u. austenit. Gußeisen 2010. — Schlagfestigk.

- u. Kerbempfindlichk. v. Gußeisen 2243. — Herst. v. hochwert. Grauguß 3050. — Schleudergußrohre 3406°F.
- Piwowsky (E.) u. Söhnchen (E.)**, {Therm. Vergüt. v. Gußeisen 3701.
- Pjankow (W. A.)**, Ausscheid. v. durch aktivierte Kohle adsorbiertem J u. Br 2119. — Ungenauigk. bei d. jodometr. Best. geringer Mengen 3522. — Mikrogravimetr. Best. v. geringen Hg-Dampfmengen in d. Luft 3523. — Absorpt. v. Hg-Dämpfen durch Jodkohle. 1. Mitt. 3931.
- u. **Waltshuk (N. K.)**, Adsorpt. v. Hg-Dämpfen aus d. Luftströme 2120.
- Pjassetski (N.)**, Asthma u. seine Behandl. durch d. Collipische Parathormon 2804.
- Pjatigorski (M. G.)**, Einsatzhärte v. Stahl mit karburiertem Holzkohlengeneratorgas 991.
- Pjatnitzki (P. P.)**, V u. d. Gesetze seiner Verteil. in Mineralien u. Gesteinen [815].
- Place (P. B.)**, Marylandkohlen, ihre Einteil. u. Zus. 767. — Alabamkohlen, ihre Einteil. u. Zus. 3574.
- Placinteanu (J. J.)**, Gleich. d. Photons 10. — Elektron. Natur d. Lichtes 1883. — Eig. eines aus Elektronen bestehenden Photons 3279.
- Plahl (W.) u. Fürstenau-Obadalek (E.)**, Honig v. außergewöhnl. Zus. 4572.
- Plaill (J.)**, Mikroskopie d. Ziegenhaare 3897.
- Plakan (J. J.)**, Rk. zwischen NH_4 -Salzen u. d. komplexen Nitroverbb. d. Co 3934.
- Plakssin (I. N.)**, Hydratwasser einiger Komplexsalze u. d. Ni-Sulfates 3935. — Mögl. Ursachen ungenügender Goldauslaug. aus Balleierzen 4685.
- u. **Nasslusow (I. G.)**, Form u. Zus. v. in sulfid. Erzen vorkommenden Au-Teilchen 561.
- u. **Puchowa (W. A.)**, Hygroskop. Eig. v. Cyanschlamme (Präzipitat) 997.
- u. **Schibajew (S. W.)**, Geschwindigk. d. Auflös. v. Legier. aus Au, Ag u. Cu in Cyanlsgg. in Abhängigk. v. d. Zustandsdiagramm d. Systeme: Au-Cu, Ag-Cu u. Au-Ag 4338.
- u. **Susslowa (W. W.)**, Lsg.-Geschwindigk. d. Au bei d. Cyanidlaugerei v. Au-Erzen u. ihre Beeinfluss. durch d. Kontakt v. Mineralien u. Metallen mit d. Oberfläche 419.
- Planck (M.)**, Physik im Kampf um d. Weltanschauung. 3. Aufl. [2324]. — Kausalbegriff in d. Physik. 2. Aufl. [2324].
- Planquaert (P.)**, Wiedergewinn. d. Na-Salze aus Zellstoffablaugen in Form v. konz. NaOH 245°F.
- Planje (C. W.)**, Gefärbte keram. Zuschläge für dekorativen Beton 4144.
- Plank (J. E. van der)**, Best. v. Zuckern im Mangoldblatt 943.
- Plank (R.)**, Betrachtungen über d. krit. Zustand an Hand einer neuen allg. Zustandsgleich. 2336.
- u. **Kambeitz (J.)**, Therm. Eig. v. Äthan als Kältemittel zur Erreich. sehr tiefer Temp. 2225.
- Plankensteiner (S.)**, Metallstrang u. Rohrpressen u. ihre Werkzeuge 2012.
- Planktokoll, Chemische Fabrik G. m. b. H. u. Carpnow (J. B.)**, Aktivieren v. Schlamm 1500°F.
- Plant (C. H.)**, Anwend. v. Röntgenstrahlen in d. Metallurgie. 2. Mitt. 5031.
- Plant (O. H.)**, Toxizität d. Rh 4663.
- u. **Slaughter (D.)**, Chron. Morphinvergift. bei Hunden. 6. Mitt. Wrkg. erhöhter Gewebeoxydatt. durch Dinitrophenol auf d. Morphinausscheid. bei gewöhnten u. nichtgewöhnten Hunden 4985.
- Plant (S. G. P.)** s. Blount (B. K.); Mitchell (D. R.).
- Plantanida (E.)**, Änderr. d. Stahles v. Geschützen nach Verschleiß durch d. Schuß 3214.
- Plas (W. van den) u. Mahieu (R.)**, Beschleunig. d. Verbrenn. v. Kohle u. dgl. 3254°F.
- Plaskon Co., Inc. u. Balz (E. H.)**, Preßpulver 4163°F.
- u. **Fuchs (N.)**, Kryst. Erzeugnisse durch Kondensat. v. Harnstoff u. Formaldehyd 2275°F.
- u. **Howald (A. M.)**, Harnstoffharzpreßpulver 4028°F., 4029°F. — Faserstoffhalt. Harnstoffharzpreßkörper 4029°F. — Härtbare Kunstharze 4435°F. — Harnstoff-Formaldehydharzpreßmasse 4435°F. — Preßmasse aus Harnstoffformaldehydharz 4564°F.
- , **Howald (A. M.) u. Rodgers jr. (J. L.)**, Plast. Massen 4435°F.
- u. **Rodgers jr. (J. L.)**, Formen harzhalt. Massen 3414°F.
- Plastergon Wall Board Co. u. Fletcher (J.)**, Vinylharzüberzüge auf Metall 1297°F. — Lack 3413°F.
- Plate s. Lührs (E.)**.
- Plate (A. F.)** s. Kasanski (B. A.).
- Platonow (M. S.)** s. Nekrassowa (O. W.).
- u. **Nekrassowa (O. W.)**, Selektive Verbrenn. v. H_2 , CO u. CH_4 mittels Pd-Katalysatoren 1743.
- Platowa (T. P.)**, Einfl. v. KCN u. Methylenblau auf d. Charakter d. Oxydat.-Prozesse im tier. Organismus 4663.
- Platt (H.)** s. Celanese Corp. of America.
- Platt (W.)** s. Borden Co.
- Platt Brothers and Co. Ltd., Wilkinson (H.) u. Pilkington (N.)**, Kurzfas. Flachs 3247°F.
- Plattner (P. A.) u. Pfau (A. S.)**, Flücht. Pflanzentstoffe. 5. Mitt. Darst. d. Grundkörpers d. Azulenreihe 4242.
- Platz (H.)** s. Schenk (P. W.).
- u. **Schenk (P. W.)**, Verfärb. d. ZnS im Licht 1371.
- Platz (Hubert)**, Sollen Erdöl u. Erdölprodd. nach Gewicht- oder nach Raummaß gemessen werden? 3253.
- Platz (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Platzmann (C. R.)**, Einfl. d. Alkalien im Portlandzement auf Bauschäden 3042. — Ölfarbenanstriche auf Zementputz 4562. — Mörteldicht.-Mittel 5017.
- Plauson (H.) u. Braun (K.)**, Seife 466°F.
- Plažek (E.)**, 3-Oxypyridin. 1. Mitt. Amidier.; Sulfonier. 3147. — s. Marcinków (A.); Rodewald (Z.).
- u. **Rodewald (Z.)**, 3-Oxypyridin. 2. Mitt. Nitrieren, Jodieren v. 2,3-Dioxypyridin 3634.
- Pleass (W. B.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Äschern v. Rindshäuten u. Ziegenfellen. 1. Mitt.

- Äschern frischer Rindshaut in Ggw. v. Kochsalz 4185.
- Plein (L. N.)**, Statist. Unterss. über d. Fortschritt d. mechan. Reinig. bituminöser Kohlen v. 1927—1934 3747. — s. Young (W. H.).
- u. **Clark (J. B.)**, Brennstoffbriketts 481.
- Plentl (A. A.)** s. Niederl (J. B.).
- Pleschkowa (S.)** s. Tjutjunnikow (B. N.).
- Pleschitzer (A. J.)** s. Anitschkow (S. W.).
- Plessey Co. Ltd.**, Elektroden für elektrolyt. Kondensatoren 680*E. — Elektrolyt. Kondensator 680*E. — Elektr. Kondensatoren 680*E.
- u. **Mallory (P. R.) & Co.**, Elektrode für elektrolyt. Kondensatoren 680*E. — Elektrolyt. Kondensator 680*E., 956*E.
- Plesskow (W. A.)**, Physikal.-chem. Eigg. v. Lsgg. in verflüss. Gasen. 11. Mitt. Elektrodenpotentiale d. Haloide in fl. NH_3 1898. — Elektrodenpotentiale v. Li, Rb u. Ca in fl. NH_3 3289. — Konduktometr. Meth. zur Best. v. W.-Spuren in d. fl. SO_2 4268.
- u. **Monosson (A. M.)**, Physikal.-chem. Eigg. v. Lsgg. in verflüss. Gasen. 8. Mitt. Elektrodenpotentiale v. Na u. K in fl. NH_3 1898; 9. Mitt. Elektrodenpotentiale in W. u. fl. NH_3 ; Hg-Tropfkathode in fl. NH_3 1898.
- Pletenew (S. A.)** u. **Rosow (W. N.)**, Elektrolyt. Fäll. v. Cu u. Zn aus deren Chloridlsgg. 1. Mitt. 3052. — Elektrolyt. Raffinat. v. Sn in H_2SO_4 -Lsgg. 4683.
- u. **Skljarenko (S. I.)**, Samml. v. Beispielen u. Aufgaben für d. physikal. Chemie. 2. Aufl. [2925].
- Pletnikowa (J. I.)** s. Brjewitsch (S. W.).
- Pletz (W. M.)**, Chloranhydrid d. Alkylphosphor. Säure u. seine Rkk. 3945. — Organ. Verbb. d. P, d. eine wicht. biochem. Bedeut. haben 4244.
- Pleydell-Bouvarie (C.)** u. **Lucas (O. D.)**, Herst. u. Anwend. katalyt. Stoffe 4427*E. — Katalyt. Oxydat. v. Naphthalin 4427*E.
- Plimmer (R. H. A.)** u. **Burch (W. J. N.)**, Phosphorsäureester. 3. Mitt. Phosphorylaminoäthanol u. Phosphorylethanol 4356.
- Plinik (M.)**, P-Best. in Stahl aus Kertsch 3994.
- Plinke (G. W.)**, Mehrschicht. $\text{C}_2\text{H}_2\text{-O}_2$ -Schweißung v. Rohren 2677.
- Pliss (A.)** u. **Zurpakow (S.)**, Lager. u. Verarbeitung. v. geriebenen Kartoffeln 3884.
- Plissow (A. K.)** u. **Goldowski (B.)**, Kontinuierl. Herst. v. Säuren durch Oxydat. v. KW-Stoffen 1854.
- Plochotski (E.)** s. Klarfeld (B.).
- Plötner (K.)** s. Heilmeyer (L.).
- Ploos van Amstel (J. J. A.)** s. Burgers (W. G.).
- Plotnikow (I. W.)** s. Bressler (S. M.).
- Plotnikow (W. A.)**, Fialkow (J. A.) u. Tschaly (W. P.), Elektr. Leitfähigk. v. J-Lsgg. 2. Mitt. 1645.
- u. **Gorenbein (J. J.)**, Elektrochem. Unters. d. tern. Systeme: AlBr_3 -Ag- bzw. Cu-Halogenide in Bromäthyl, Bromäthylen bzw. Bzl. 309. — Elektrochem. Unters. v. Li, Rb- u. Ag-Bromid in Äthylbromidlsgg. d. AlBr_3 3117.
- Plotnikow (W. A.)** u. **Jakubsson (S. I.)**, Elektrochem. Unters. d. Br-Lsgg. d. Acetamids 1645.
- , **Katzenelsson (I. L.)** u. **Grazianski (N. N.)**, Elektrolyt. Verbleiung 709.
- Ploum (H.)**, H_2 im Stahl 1772.
- Plücker (R.)**, Schneid- u. Kühlmittelöle bei d. spangebenden Form. 998. — Anwend. v. Blankhärteölen 4285.
- Plum (P.)**, Ätiolog. Bedeut. v. Amidopyrin (Pyramidon) bei Agranulocytose 2212.
- Plummer (H. L.)** s. Canadian Industries Ltd.
- Plummer (J. H.)**, Durchlässigk. v. Pulverfilmen im Ultrarot 4131.
- Plunkett (J. H.)** s. Licensing Corp.
- Plunkett (R. E.)** u. **Siegal (W.)**, Vergleichendes Studium v. altem Tuberkulin u. gerein. Proteinderiv. 4250.
- Plykrome Corp.** u. **Johnson (W. C.)**, Bimetallplatten 2256*A.
- Plyler (E. K.)** s. Barr (E. S.); Williams (D.).
- u. **Williams (D.)**, Infrarote Absorpt.-Spektren v. HCl in Bzl. 525.
- Plymouth Rubber Co., Inc.** u. **Harris (F.)**, Kunstleder 4455*A.
- Poboril (F.)**, Neue Cr-Stähle 2673.
- Pochat (E.)**, Käse 462*F.
- Pochil (A. I.)** s. Kratinowa (K. G.).
- Podaschewski (M. N.)** u. **Polonski (A. M.)**, Photoelektr. Elastizitätsgrenze photochem. verfärbter Steinsalzkrystalle 4338.
- Podgorodetzki (E.)** s. Koslow (P.).
- Podjapolskaja (O. P.)** s. Mischusstin (J. N.).
- Podobed (N. D.)** u. **Tschigirinskaja (F. A.)**, Elektrolyt. Best. v. natürl. Cu in Nahr.-Mitteln 2698.
- Podolskaja (M. S.)**, Rotes Gossypol 3567, 4307. — Einfl. d. Gossypols auf d. Farbe d. Baumwollsaatöles 3567. — s. Goldowski (A. M.).
- Podolski (B.)** s. Einstein (A.).
- Podolski (L.)** s. Wirt Co.
- Podossenowa (T.)** s. Oschmjan (G.).
- Podreschetnikow (J.)** u. **Denissytschew (N.)**, Buntätz. auf Indigo mit Indanthrenfarbstoffen 725. — Ursachen d. ungleichmäß. Ätzbark. v. Kaltfärb. u. Darst. einer, völl. Weißätz. gewährleistenden Ätzfarbe 725.
- u. **Fedorowa (N. M.)**, Rapiidosolblau I B 1552. — Färben mit Variaminblau B u. d. Farbreserve 3875.
- Podsharskaja (D. A.)** s. Schachno (A. P.).
- Podurowskaja (O. M.)** s. Kagan (M. J.).
- Podwoiski (L. N.)** s. Fried (I. L.).
- Poe (C. F.)** s. Klemme (D.).
- u. **Dewey (B. T.)**, Zusatz v. starkem H_2O_2 bei d. Best. v. N in organ. Verbb. 942.
- , **Suchy (J. F.)** u. **Witt (N. F.)**, Toxizität d. Strychnins für männl. u. weibl. Ratten verschied. Alters 4260.
- Poehlmann (A.)**, Jodipin u. Liqueur 3365.
- Pöhls (F.-H.)** s. Keil (W.).
- Poelman (A.)** u. **Etablissements Schneider (R.)**, Gasreinig. 2226*F.
- Pöschl (T.)**, Mechanik d. festen Körper. 1. Mitt. 285.
- Poethke (W.)**, Dekokte u. Infuse 660.
- Poetsch (W.)**, Konservieren v. geräucherten Fischen 4306*D.

- Poetter G. m. b. H.**, Beseitig. hochphenolhalt. Gaswässer in Generatoranlagen 3436* D.
- Pogodin (S. A.)**, Legierr. für elektr. Leitt. u. Rheostate [1011].
- Pogodin-Alexejew (G. I.)**, Einfl. d. Warmbehandl. auf d. mechan. Eig. v. Schnelldrehstahl 415. — Musterproben d. Kleingefüges v. Werkzeugstählen 1252. — Einfl. d. Ziehens auf d. mechan. Eig. u. inneren Spannungen in einem Cr-Si-Werkzeugstahl 1519.
- Pogorelow (N. P.)**, Reinig. v. Hochofengas beim Schmelzen v. Ferromangan 985.
- Pogrebetzki (E. A.)** s. Petrow (G. S.).
- Pohl (A.) u. Harke (W.)**, Neo-Gynergen bei Nachgeburtblutt. u. bei d. Schnittentbind. 4823.
- Pohl (E.)**, Einfl. d. Dampfmasse auf d. Schaufeln im Niederdruckteil einer Turbine 5033.
- Pohl (H.)**, Alkoholverdampf.-Verluste bei d. Gär. d. Melassemaische 4303.
- Pohl (R. H.)** s. König (W. I.).
- Pohl (R. W.)** s. Hilsch (R.).
- Pohle (W. D.)** s. Hartman (F. A.).
- Pohlman (R.) u. Schumacher (H. J.)**, Struktur d. Cl_2O -Mol. 16.
- Poirot (G.)** s. Hérissey (H.).
- Poljakow (A.)**, Neues Schema d. kontinuierl. Spritbrennerei 3884.
- Pokorny (R.), Mauler (F.) u. Mauler (E.)**, Raffinat. v. Mineralölen, pflanzl. Ölen, Teeren u. dgl. 3905* F.
- Pokorski (W. N.)** s. Moldawski (B. L.).
- Pokrowskaja (G. N.)** s. Schwarz (L. S.).
- Pokrowskaja (M. P.)** s. Beirach (I. S.).
- Pokrowski (G. I.)**, Rolle d. inneren Reib. d. W. bei d. Verschieb. in dispersen Systemen 2118.
- Pokrowski (J. M.)**, Bei kurzzeit. Erhitz. v. V_2A -Stahl auftretende Vorgänge 701. — Geschichte d. Metallurgie. Teil I [1011].
- Pokrowski (N. L.)** s. Bering (B. P.); Ssement-schenko (W. K.).
- Polak (F.)** s. Ministerstwo Spraw Woj-skowych.
- Polak (J. J.)** s. Westenbrink (H. G. K.).
- Polanyi (M.)** s. Calvin (M.); Eley (D. D.).
- Polden (D. C.)**, Schildpatt 4564* E.
- Poldihütte**, Stahllegier. 1267* It. — Stahlsaiten 1787* Tschech.
- u. **Becker (E.)**, Stahllegier. für d. Läufe v. Schußwaffen 712* Jug. — Gewehrläufe aus Ti-halt. Stählen 1542* Oe. — Panzerbleche aus W-halt. Cr-Ni-Si-Stählen 3711* Oe.
- Pole (G. R.)** s. Tennessee Valley Authority.
- u. **Moore (D. G.)**, Prüf. v. feuerfesten Stoffen auf d. korrodierende Wrkg. v. Phosphatschlacken im elektr. Ofen 405.
- Polensky & Zöllner**, Verarbeitung v. Erzen u. a. Ausgangsstoffen, enthaltend ZnO u. Oxyde flücht. Metalle, z. B. v. Pb 3870* E.
- Poleschtschuk (J. M.) u. Negowelow (S. F.)**, Aktivier. d. Keim. v. Sesam durch CuSO_4 2435.
- Polessitzki (A. J.)**, Untere Bldg.-Grenze v. Mischkrystallen d. neuen Typs 1097.
- u. **Tolmatschew (P.)**, Löslichk. u. Aktivität d. Halogenate zweiwert. Metalle. 3. Mitt. Löslichk. u. Aktivität v. $\text{Ra}(\text{JO}_3)_2$ im W. u. in Elektrolytlsgg. 810.
- Polewoi (I.)**, Wärmeausdehn.-Messer 2638.
- Polgár (A.)** s. Jendrassik (L.); Rüst (E.).
- Policard (A. A.)** s. Ferrand (M.); Manceau (P.).
- u. **Ferrand (M.)**, Vgl.-Best. d. Geh. an Ascorbinsäure in verschied. tier. Organen 3509.
- Polichemja Spółka z ograniczona odpowiedzialnoscia**, Sulfonsäuren 2052* Poln.
- Poljakow (M. W.) u. Elkenbard (A. G.)**, Heterogen-homogene $\text{H}_2 + \text{O}_2$ -Katalyse. 4. Mitt. 4459. — Abreißen d. Ketten bei d. heterogen-homogenen Katalyse. 5. Mitt. 4459.
- u. **Grjanenko (K.)**, Rolle d. festen Phase bei d. Entzünd. verbrennbarer Gemische 803.
- u. **Stadnik (P. M.)**, Synthet. Gewinn. v. H_2O_2 aus $\text{H}_2 + \text{O}_2$ 9.
- Poljakow (W. D.)**, Vernickel. u. Verchrom. eines W-Fadens 3056.
- Poljakow-Stanewitsch (N. G.)**, Pressor. Wrkg. d. Ephedrins 1724. — Wrkg. d. in d. Sowjetunion verfertigten Ephedrins auf d. Blutgefäßsystem. 4260.
- Poljakowa (A. M.)** s. Katzelsson (M.).
- Poljakowa (I. M.)** s. Kirssanow (A. W.).
- Poljakowa (O. P.) u. Smirnow (W. G.)**, Technologie d. Baumwollgewinn. [4047].
- Pollak (A.)**, Gärbeschleuniger 2894* A.
- Pollak (G. F.)**, Beschleun. Verf. zur Best. d. Caloriengeh. fert. Speisen 4876.
- Pollak (J. E.)** s. Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüttenbetrieb.
- Pollak (L.)**, Neue Tanigane US, extra A u. extra B 2076.
- Pollak (M.)**, Zubereit. v. Nahr.- u. Genußmitteln 3084* Oe.
- Pollak (R.)** s. Mutschin (A.).
- Pollard (A.)** s. Perkin jr. (W. H.).
- Pollard (C. B.)**, Physiol. Wirkungen v. Mineralsalzen in natürl. Wässern 1182. — s. Hampton (B. L.); Smith (M. E.); Stewart (V. E.).
- Pollard (E.)**, Austritt v. Protonen niedr. Energie aus Kernen 4898.
- u. **Brasefield (C. J.)**, α -Strahlenbeschieß. v. Ne, Ca u. Ar u. Massen leichter Kerne 2927. — Umwandl. v. K, Cl u. P durch Th C'- α -Teilchen 3918.
- , **Schultz (H. L.) u. Brubaker (G.)**, Neutronenemiss. v. Cl u. Ar bei Beschieß. mit α -Teilchen 4600.
- Pollard (J. D.)** s. Leonard (V.).
- Pollard (W. G.)**, Fermische Theorie d. β -Zerfalls 3447.
- Pollés (C.)** s. Lasausse (E.).
- Pollitzer (S.)**, Sandstrahlgebläse u. a. Verff. zur Dekorier. v. Glas 3848.
- Pollock (R. C.)** s. Bray (U. B.).
- Pollopat Patents Ltd.**, Harzart. Kondensat.-Prodd. 3557* D.
- Polonovski (M.)**, Chromatmeth. in d. Biochemie: Glucosid. Bestandteile v. Milchserum bei Frauen u. Blutplasma 674.
- Polonski (A. M.)** s. Podaschewski (M. N.).

- Polosow (W. F.)** s. Anissimow (S. B.); Kljukwin (N. A.).
- Polosowa (L. N.)** s. Tschervow (S. M.).
- Polotschanskaja (J. J.)** s. Mischin (W. P.).
- Polowinkina (W.)** s. Drushinin (D. W.).
- Polska Żarówka Osram Spółka Akcyjna**, Glühbirne 954* Poln.
- Polskie Fabryki Kabli i Walcownie Miedzi Spółka Akcyjna**, Elektr. Kabel 952* Poln.
- Poltewa (J. K.)** s. Moltschanowa (O. P.).
- Polubojarinow (D. N.)** u. **Gratschewa (O. M.)**, Bedingg. bei d. Erhitz. v. Schamottewaren bei Best. d. zusätzl. Schwundes 4675.
- Poluektow (N. S.)** u. **Nasarenko (W. A.)**, Volumetr. S-Best. in sulfid. Erzen 388.
- Polushkin (E. P.)** s. Fink (C. G.).
- Polvani (G.)**, Ideales Gas aus einatom. Moll., d. in derselben Ebene liegend u. nur in dieser bewegl. vorgestellt werden 537. — Therm. Energie v. Films u. festen Stoffen bei extrem tiefen Tempp. 537.
- Pólya (J.)**, Absorpt.-Spektren d. Lsgg. v. Kampfgasen 1864. — s. Mohler (H.).
- Polytechnic Development Corp. u. Dougherty (E. E.)**, Verarbeit. v. Dolomit 1225*A.
- Pomerantschuck (I.)** s. Landau (L.).
- Pomerantz (A.)** u. **Mc Nabb (W. M.)**, Best. v. As im Ag_3AsO_4 3836.
- Pomeranz (I. I.)**, Schnellbest. v. Si in Silumin u. in Al-Si-Legier. 3188. — Best. v. Ni mit Hilfe d. kombinierten Verf. nach Tschugajew-Brunk u. Moor 5000.
- Pomeroy (D.)** u. **Cruess (W. V.)**, Griech. Oliven 746.
- Pomeroy (R.)**, Best. v. Sulfiden im Abwasser 959. — Verbesserte Best. d. Sulfide 2230.
- Pomilio (O.)** u. **Salvatore (E.)**, Ununterbrochene Chlorier. v. Chlorameisensäuremethylester 4689* It.
- Pomilio (U.)**, Reinigen u. Bleichen v. Kraftzellstoff 1059* F. — Cellulose 3247* It.
- Pomp (A.)** u. **Ruppik (H.)**, Einfl. d. Durchlaufgeschwindigkeit. beim Bleipatentieren auf d. Festigk.-Eigg. v. Stahldraht 991.
- Pompar (K.)** s. Glassmann (B.).
- Pomphrey (J.)**, Knitterfestes Textilgut 4581* E.
- Pompucci (A.)**, Le analisi dei bitumi [264].
- Pongratz (A.)** s. Zinke (A.).
- Pongratz (R.)**, Hormonbehandl. d. Vulvovaginitis gonorrhoeica 4252. — s. Spörl (H. J.).
- Ponjakin (I. A.)** u. **Tichenko (A. W.)**, Einfl. v. Naphthalin als Schädlingsbekämpf.-Mittel bei Zuckerrüben 1511.
- Ponjakin (S. W.)**, Entfernen v. Naphthalin aus Gasleitt. 253* Russ.
- Ponomarew (I. F.)**, Bau u. Thermochemie d. Silicate 154.
- Ponomarew (T. N.)**, Mineral. Brennmateriale d. nördl. europäischen Teiles v. USSR [1622].
- Ponomarew (W.)** u. **Daniluschkina (L.)**, Herst. v. bituminösem Beton u. seine Eigg. 690.
- Ponsot (S.)**, Erschweren mit Zn 235.
- Pont (Du) Cellophane Co. Inc. u. Charch (W. H.)**, Feuchtigkeitsbeständ. Folien aus Cellulose oder deren Derivv., Gelatine, Agar-Agar u. dgl. 247*A. — Cellulosederivatmasse als Anstrichmittel 1805* Can.
- Pont (Du) Cellophane Co. Inc., Haskins (J. F.)** u. **Underwood (W. F.)**, Verester. v. Cellulose, regenerierter Cellulose oder niedr. veresterten oder verätherten Derivv. derselben 1603*A.
- u. **Meigs (F. M.)**, Überzugsmasse für transparente Folien 4583* Can.
- u. **Snyder (J. E.)**, Durchsicht. Folie aus Cellulosehydrat 4886* Can.
- u. **Straughn (W. D. R.)**, W.-Dichtmachen v. transparenten Folien 4583* Can.
- Pont (Du) Rayon Co., Klebstoff 2077* F.** — s. Soc. An. Union des Fabriques Belges de Textiles Artificiels Fabelta.
- u. **Gislon (A.)**, Verbesser. d. physikal. Konstanten v. Acetatkunstseide 3433* A.
- u. **Greenewalt (C. H.)**, Ketten 1014* A.
- u. **Haskins (J. F.)**, Verestern v. Cellulose 1603* A.
- u. **Heckert (W. W.)**, Wss. Disperss. v. wasserunlös., mehrkern., aromat. Verbh. 1604* A.
- u. **Kline (E.)**, Matte Kunstseide, Filme u. dgl. 478* A.
- u. **Sigler (G.)**, Gleichmäß. geschrumpfte Kunstseide 3247* A.
- Pont (Du) Viscoloid Co., Polymerisieren v. Methacrylsäureestern 211* F.**
- u. **Alfthan (J.)**, Reinigen v. Celluloseacetat v. d. Acetylzahl 50—54 477* A.
- , **Crane (P. W.)** u. **Fields (R. T.)**, Celluloseesterfolien 1605* A.
- , **Haught (J. W.)** u. **Rodman (E.)**, Verbundglas 161* A.
- u. **Loder (D. J.)**, Polymerisieren v. Methacrylsäuremethylester 447* A.
- u. **Macht (M. L.)**, Muster. v. Preßstoffen 2276* A.
- u. **Marks (B. M.)**, Weichmacher 1851* A.
- Pontani (H.)**, Werkstoffumstell. in d. deutschen Metallwirtschaft 2667.
- Ponte (G. de)** s. Szegö (L.).
- Pontecorvo (B.)**, Ursprung d. Inhomogenität d. γ -Strahl. aus d. Einfang langsamer Neutronen 4734. — s. Fermi (E.).
- Pontremoli (P.)**, Reines Al_2O_3 1998* It.
- Ponzio (G.)**, Dioxime. 115. u. 116. Mitt. 357; 121. Mitt. 4786. — Chimica inorganica [4216].
- u. **Fornaseri (M.)**, Dioxime. 119. Mitt. 4785.
- Poo (L. J.)** s. Addis (T.).
- Pool (W. O.)** s. Armour & Co.
- , **Harwood (H. J.)** u. **Ralston (A. W.)**, 2-Alkylbenzimidazole als Derivv. zur Identifizier. aliphat. Säuren 2970.
- Poos (F. W.)** s. Hurd-Karrer (A. M.).
- Popa (S.)** s. Rădulescu (D.).
- Pope (W. J.)**, E. Paternò 3101. — s. Gibson (C. S.).
- Popescu (M.)** s. Maxim (N.).
- Popoff (I. D.)** s. Zlataroff (A.).
- Popow (A. A.)** s. Kirejew (W. A.).
- Popow (B.)**, Photodissoziat. d. PbBr_2 -Dampfes 3448.
- Popow (B. W.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. Mg-Legier. 424* Russ.
- Popow (K.)**, Gewinn. v. Margarineemulss. durch Ultraschallwellen 2496.

- Popow (K. M.)** u. **Alferowa (J. A.)**, N-Best. in metall. Mg 939.
 — u. **Golowina (A. I.)**, Cl-Best. in metall. Mg 939.
- Popow (M.)** u. **Dimitrowa (A.)**, Verss. mit Schwangeren- bzw. Menstrual- u. Normalurinen 4538.
- Popow (M. A.)** u. **Popowa (W. A.)**, Katalyt. Verseif. v. p-Dichlor- u. p-Dibrombenzol mit W.-Dampf 2362.
- Popow (M. S.)**, Hydrier. mit einem Katalysator aus Ni-Carbonat ohne Träger nach d. kontinuierl. Meth. 3735.
- Popow (N. W.)** s. Kartatschew (N. A.).
- Popow (S.)** u. **Prokofjewa (T.)**, Erhö. d. Produktivität v. Pickeringöfen in Bzl.-Toluolfabriken 3252.
- Popow (W.)** s. Demidenko (T. T.); Lukaschewitsch (W.).
- Popow (W. I.)**, Kampf gegen die Wundinfekt. mittels intravenöser Infus. v. Magnozid 3825.
- Popowa (M.)** s. Bubess (S.).
- Popowa (N. J.)** s. Alejew (B. S.).
- Popowa (N. W.)** s. Kuryndin (K. S.).
- Popowa (T. A.)**, Berechn. v. Isothermen in quaternären Systemen 1630.
- Popowa (W. A.)** s. Popow (M. A.).
- Popp (H.)**, Beurteil. v. Teigwaren auf Grund d. Arbeiten v. Philippe u. Henzi 3730.
- Popp (M.)**, Beurteil. v. Humusdüngemitteln 695. — Verwert. d. Abwasserschlamms als Düngemittel 4005.
 — u. **Contzen (J.)**, Wrkg. einer Kalidüng. auf Marschboden 3046.
- Poppe (G.)**, Piezometr. Unterss. 2. Mitt. Gegenseit. Löslichk. v. Fl. 2085.
- Poppe (H.)** s. Waldmann (H.).
- Popper (E.)** s. Spacu (G.).
- Popper (L.)** s. Peczenik (O.).
- Pór (A.)** s. „Berzelius“ Metallhütten-Ges. m. b. H.
- Porai-Koschitz (B. A.)**, Reinig. v. Rohchinolin oder seinen Derivv. 1280* Russ.
- Porai-Koschitz (E.)** s. Walenkow (N.).
- Porcelain Enamel and Mfg. Co. of Baltimore** u. **Bley (R. S.)**, Emailschricker 1235* A.
- Pordes (F.)** s. Redlich (O.).
- Porejko (S.)** s. Smoleński (K.).
- Poremski (V.)** s. Sannié (C.).
- Porfirjewa (A. A.)** s. Sawjalowa (N. W.).
- Porfirow (P. P.)**, Mess. d. Übergangswiderstandes als Meth. d. physikochem. Unters. 536.
- Porge (J.)** s. Vallery-Radot (P.).
- Poroikowa (W. A.)** s. Moltschanowa (O. P.).
- Porrazzo (F.)** s. Peretti (G.).
- Porret (D.)**, Synth. d. H₂S 2086.
- Porsch (H.)** s. Kraft (K.).
- Porsia (G.)**, Feuchtigkeitsbeständ. plast. Massen 448* It.
- Portals Ltd.**, Sicherh.-Papier 2502* D.
- Porter (A.)** s. Myers (D. M.).
- Porter (A. W.)**, Berechn. d. Oberflächen-spann. aus d. Vers. 4. Mitt. 551.
- Porter (B. H.)**, Behandl. v. Leder mit Graphit 5093.
- Porter (F.)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.; Solvay Proceß Co.
- Porter (F. R.)**, Erzeug. einer einzigen Deck-emailschicht auf Stahlblech 687.
- Porter (H. H.)** s. Mc George (W. T.).
- Porter (J. D.)** s. Bancroft (W. D.).
- Porter (R.)** s. American Sheet & Tin Plate Co.
- Portevin (A.)**, Ausscheid.-Härt. u. interkrystalline Korros. v. festen Lsgg. 289. — Unreinigk. im Stahl u. ihre Beseitig. 1773. — Metallurg. Entw. in d. Gießerei 2009. — Chem. Heterogenität u. Seiger. 4013. — s. **Castro (R.)**; **Guillet (L.)**.
 — u. **Bastien (P.)**, Schmiedbark. d. Leichtmetalle 418. — Capillarität im Metallguß 1767. — Schmiedbark. verschied. Leicht- u. Ultraleichtlegier. 5030. — Réactifs d'attaque métallographique [5045].
 — u. **Castro (R.)**, Red.-Mechanismus d. Einw. d. Zusatzes v. Al zu Silicateinschlüssen im Stahl 3216. — Äußere Form d. nichtmetall. Einschlüsse in eisenhüttenmänn. Erzeugnissen. 3. Mitt. Cr-Legier. u. Cr-Stähle 4150.
 — u. **Herzog (E.)**, Einfl. geringer Zusätze auf d. Korros. v. weichem Stahl durch Seewasser 4289.
 — u. **Lemoine (R.)**, Einfl. v. verschied. Faktoren auf d. Graphitbldg. bei d. Erstarr. 987.
 — u. **Séférian (D.)**, Unters. d. Rolle d. N beim Schweißen 2858. — Einfl. v. Zusatzelementen im Stahl auf d. N-Absorpt. beim Schmelzen im Lichtbogen 3868. — Einfl. d. Legier.-Bestandteile auf d. Aufnahme v. N₂ beim Lichtbogenschweißen v. Stahl 4152.
- Portier (H.)** s. Fleury (R. de).
- Portnow (A. I.)**, Chemiluminescenz v. Derivv. v. Phthalsäure 1932.
- Portnow (M. A.)** u. **Seferowitsch (J. E.)**, BeCl₂ 686* Russ.
- Porzellanfabrik Kahla**, Elektr. Kondensator 396* E. — Vakuumdichte Einschmelz. elektr. Leiter 2647* E.
 — u. **Rath (W.)**, Photograph. Kontraste bzw. Bilder 268* D.
- Porzellanfabrik Langenthal A.-G.**, Brennen v. keram. Materialien 4413* Schwed.
- Poschenrieder (H.)** s. Niklas (H.).
- Posdejew (A. W.)**, Gewinn. v. Br in UdSSR 3196.
- Posdnjakow (B. P.)**, Ermüd. v. Geweben u. Berechn. ihrer Dehn.-Festigk. 1324.
- Posdnjakow (N.)** u. **Chowanskaja (A.)**, Krystallinat. v. Kolophonium 441.
- Pose (H.)**, Mess. einzelner Korpuskularstrahlen bei Anwesenh. intensiver γ-Strahlen 518.
- Posemann (H.)** s. Reichert (B.).
- Poser (G. v.)** s. Kalle & Co. A.-G.
- Posharitzki (K.)**, Feldmeth. d. Best. d. Augh. im Erz (Regulismeth.) 670.
- Posnansky (K. W.)** s. Alexander & Posnansky.
- Posnjak (W. S.)** s. Rakowski (J. W.).
- Posorski (E. F.)**, Quantitative Best. v. Pb u. Sn in Legier. 2416. — Quantitative Best. v. Cu in Konserven 2491.
- Pospiech (F.)** s. Chemische Fabrik Pott & Co.

- Possanner (v.), Laubenheimer (A.), Wagner (R.) u. Jenke (R.),** Ersetzbark. ausländ. Kaoline durch deutsche 1840.
- Posselt (K. R.)** s. Rollett (A.).
- Posselow (K. A.)** s. Figuiowski (N. A.).
- Posstnikow (W. F.) u. Kirillow (I. P.),** Verbesser. d. Neutralisatoren bei d. Herst. v. NH_4NO_3 3196.
- , **Kunin (T. I.) u. Asstaschewa (A. A.),** Bearbeit. v. CaCN_2 mit H_3PO_4 3204.
- , **Kunin (T. I.) u. Jeremejew (N. D.),** N-Bind. durch CaC_2 2239.
- u. **Kusmin (L. L.),** P_3N_5 ; Darst. u. Eig. 307.
- , **Kusmin (L. L.) u. Zalm (N. K.),** Verbrenn. v. NH_3 bis zum N_2O 4838.
- Posstowskaja (J.)** s. Kljukow (M.).
- Posstowski (I. J.) u. Charlampowitsch (A. B.),** Anwesen. d. Thioätherschwefels im organ. gebundenen S d. Kohlen 4449.
- Post (C. B.),** Bevorzugte Krystallanordn. u. Walztextur in Stahlbändern mit niedr. C-Geh. 702.
- Post (H. W.),** Rk. v. Benzoylchlorid mit gewissen aliph. Orthoestern u. Acetalen 1679.
- Posternak (T.),** Cyclitreihe. 3. Mitt. Konfigur. d. akt. Inosite 2159; 4. Mitt. Inosose, eine v. Mesoinosit abgeleitete Cyclose 3136.
- Postl (H.),** Brandpappe 1840.
- Potapenko (G.) u. Sängler (R.),** Neues Meßverf. zur Best. d. ferromagnet. Eig. v. Metallen im Gebiete sehr hoher Frequenzen (Drahtbrückenverf.) 4744.
- Potaschew (A.),** Wrkg. v. Kali auf d. Hanfertrag 977.
- Potash Co. of America u. Anderson (L. D.),** Schwimmaufbereit. 710* A.
- Potel (P.),** Qualität v. Getreide u. Mehlen 4571. — s. Blair (G. W. S.).
- Potemkin (A. G.) u. Kapadyretz,** Diffus. mit angesäuertem W. 2692.
- Pothmann (W.)** s. Hirz (H.).
- Potolowski (L. A.) u. Chochlow (W. D.),** Gewinn. v. hochoctanhalt. Bzn. durch therm. Zers. d. Gase d. fl.-phasigen Spalt. 4584.
- Potter (C.)** s. Martin (J. T.).
- Potter (E. V.) u. Coleman (E. F.),** Koerzimeter für magnet. weiche Materialien 2253.
- Potter (F. M.)** s. Adam (W. G.).
- Potter (H. A.)** s. Kohler (E. P.).
- Potter (H. H.)** s. Mott (N. F.).
- Potter (H. V.),** Künstl. Harze 2470, 3721.
- Potter (V. R.) u. Elvehjem (C. A.),** Einfl. v. Se auf d. Zellstoffwechsel. Geschwindigk. d. O_2 -Aufnahme durch lebende Hefe in Ggw. v. Na_2SeO_3 906. — Einfl. v. Hemm.-Körpern auf Succinoxidase 3812.
- Potterill (R. H.), Walker (O. J.) u. Weiss (J.),** Elektronenaffinitätsspekt. d. Ferroions in wss. Lsgg. 4332.
- Potts (H. E.) u. Arroyo (R.),** Äthyl-, Butylalkohol u. Acetongär. 455* E.
- Potts (R. H.)** s. Armour & Co.
- Pough (F. H.),** Kryst. Powellit v. Tonopah, Nevada 4080.
- Poujade (L.),** Herst. v. Semichrombekleid.-Leder 4054.
- Poulain (J. G.),** Fischzubereit. 3241* F.
- Poulain (P.) u. Bourgeat (A.),** Kreosotbehandl. v. Holz, bes. für Leit.-Masten 3432* F. — Nachbehandl. v. imprägniertem Holz 3899* F.
- Poulsso (E.) u. Liljestrand (G.),** Lehrbuch d. Pharmakologie für Ärzte u. Studierende (Laerebog i farmakologi for laeger og studerende, dt.). 11. Aufl. [3018].
- Pound (J. R.),** Oxydat. v. Ferrosulfatlsgg. 2566.
- u. **Wilson (A. M.),** Acetylmethylcarbinol 1670.
- Poupé (F.)** s. Tomiček (O.).
- Poupon (M.),** Tränken v. Holz 3572* F.
- Pouteaux (A. P. H.),** Knitterfeste Gewebe 471* F.
- Povert (G.),** Gichtgasreinig. 3397. — Profil v. Hochöfen u. Best. d. Hauptabmessungen 3699.
- Powarowa (M.)** s. Laptew (A.).
- Powell (A. R.),** H_2S -Entfern. aus Gas 768. — s. Johnson, Matthey & Co. Ltd.
- Powell (C. S.),** Verwend. v. Latexmischungen zum Bedrucken v. Textilien 4691.
- Powell (D. W.)** s. Harper (L. R.).
- Powell (E. R.)** s. Johns-Manville Corp.
- Powell (H. M.) u. Tasker (H. S.),** Valenzwinkel v. Pb^{II} : Krystallstruktur v. NH_4Rb - u. K-Pentabromodiplumbit 3286.
- Powell (L. S.),** Neuart. gedichteter Rührer für d. Labor.-Gebrauch 3989.
- Powell (M.)** s. Specialty Sales Corp. Ltd.
- Powell (R. F.),** Flock.-Erscheinn. 3859.
- Powell (R. W.),** Therm. u. elektr. Leitfähigk. v. Metallen u. Legierr. 2. Mitt. Hitzebeständ. Legierr. im Bereich v. 0 bis 800° 1376.
- Powell (S. G.) u. Baldwin (M. M.),** Kondensat. v. Butanon-(2) mit Aldehyden d. Typus $\text{RR}'\text{CH}\cdot\text{CHO}$ 846.
- Powell (S. T.) u. Burns (H. S.),** Vakuum-entlüfter 2680.
- Powell (T. M.)** s. Salstrom (E. J.).
- Power (H. R.),** Best. d. Härte v. Schleifmitteln 1234.
- Power (J. T.)** s. Atlas Powder Co.
- Powers (J. L.)** s. Stevens (A. B.).
- Powers (P. N.)** s. Dunning (J. R.).
- Powers (R.)** s. Borden Co.
- Poworinskaja (S. A.),** Modifikat. d. Meth. v. Folin-Denis zur Best. d. Harnsäure im Harn mit Benutz. d. Autenriethschen Colorimeters 2418.
- Pozdena (L.),** Aufbau d. organ. Komponente v. Humusböden 2664.
- Pozzi-Escot (E.),** Mineralwässer v. Arequipa in Peru 149. — Na_2CO_3 -Lager an d. peruan. Küste 4351.
- u. **Sanchez (J. A.),** Neue Farbrk. d. Hexosen u. ihre Anwend. auf d. colorimetr. Best. d. Glucose im Blut 944.
- Pradier (J. C.)** s. Chedin (J.).
- Praetorius (E.) u. Stewart (J. E.),** Lichtempfindl. Zelle 1498* A.
- Praetorius (W.)** s. Pfeiffer (P.).
- Prahl (M. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Prakash (S.),** Nichtkugel. Gestalt v. koll. Teilchen in Bezieh. zu d. Bldg. v. Gelstrukturen 547.

- Prandtl (W.), Mayer (G.), Büttner (L.) u. Frank (Hans).** Trenn. v. Hf u. Zr. 2. Mitt. Rolle d. H_3PO_4 in d. Chemie d. Zr 3524.
- Pranke (E. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Prasad (M.)** s. Kapadia (M. R.); Mehta (S. M.); Shanker (J.).
- , **Lakhani (M. P.) u. Shanker (J.),** Röntgenunters. d. Krystalle v. p-Nitrodiphenyl 2949.
- u. **Mohile (B. V.),** Red. v. alkoh. $FeCl_3$ -Lsgg. im Licht einer Quarz-Hg-Lampe 1881.
- , **Mohile (B. V.) u. Nigudkar (K. D.),** Photored. v. in Alkoholen gelöstem $FeCl_3$ 4331.
- u. **Shanker (J.),** Röntgenunters. d. Krystalle v. Benzoin 1667.
- , **Sousa (L. A. de) u. Shanker (J.),** Röntgenunters. v. Triphenylmethan-krystallen 3624.
- Prasad (S.)** s. Singh (B. K.).
- Prat (D. de),** Verderben d. Öle u. Fette 2702.
- Pratesi (P.),** Pyrrolblaufarbstoffe; chem. u. spektroph. Unters. 3779. — Pyrrolschwarzverbb. 4502.
- u. **Celeghini (R.),** Reagens auf oxydierende Stoffe 2223.
- Pratt (D. D.),** Kautschuk-Pechmischungen 1302*E., 3078*E. — Kautschuk-Kunstharzmischungen 1302*E.
- u. **Handley (R.),** Kautschuk im Straßenteer 771.
- Pratt (G. D.),** Charakterist. Wolleigg. im Hinblick auf Vorbereit., Färb- u. Appreturverf. 4880.
- Pratt (N. H.)** s. Drew (H. D. K.).
- Pratt (O. G.)** s. Gasoline Products Co. Inc.
- Pratt (R.),** Wachstum d. Keimschläuche v. Erysiphe sporen in D_2O nach Berühr. mit leichtem W. 4965.
- Pratt (W. B.)** s. Abbott (J.).
- Prausnitz (P. H.),** Neue Form d. Darmstädter App. zur Best. d. Nichtgerbstoffe in Gerbrühen 2525.
- Prebluda (H. J.) u. McCollum (E. V.),** Chem. Reagens für d. Nachw. u. d. Best. v. Vitamin B_1 1179.
- Predelli (P.),** Techn. Herst. einiger Aminobenzoylaminobenzolderiv. 2257.
- Predwoditelew (A. S.),** Theorie d. Bunsenflamme 3291. — Theorie v. Gasrkk. in hochfrequenten elektr. Entladd. 3445.
- Preece (F. H.),** Dampferzeug. in Fabriken d. Lebensmittelindustrie 1581.
- Preinerstorfer (F.),** Aufnahme u. Wiedergabe kinematograph. Mehrfarbenbilder 1079*Belg.
- Preiss (I. G.),** Herst. v. Engobenziegeln 2431.
- Preiss (W.),** Kenntnis d. Rauchens 1310. — Best. d. NH_3 neben Pyridinbasen im Tabak u. Tabakrauch 1584.
- Preissler (R.)** s. Simon (A.).
- Preiswerk (E.),** Schlafmittelsynth. 4641.
- Preiswerk (P.)** s. Curie (M.).
- Preis (R. K.),** Schmerzstill. mit Cibalginsuppositorien 3365.
- Prélat (C. E.),** Stärke v. Säuren u. Basen 31.
- Prell (C.) u. Murmann (E.),** Kunsteisbahn 3030*A.
- Prell (H.),** Schädig. d. Tierwelt durch d. Fernwirkungen v. Industrieabgasen 4987.
- Prelle (F. A.),** Salpeterausscheid. im Anstrich 2469.
- Prelog (V.),** 4-N-Phenylpiperazinsulfonsäure 2975. — s. Driza (G.).
- u. **Cerkovnikov (E.),** 3-[β -Oxyäthyl]-prolin 3336.
- u. **Piantanida (M.),** Darst. v. Methyl-estern schwer veresterbarer Säuren 577.
- u. **Spremo (V.),** 4-N-Piperazylbenzolsulfonsäure 873.
- Premuda (A.),** Leichtakkumulator, teilweise aus Blei mit alkal. Elektrolyten 1748*It.
- Prentiss (A. M.) u. Fisher (G. J. B.),** Chemicals in war; a treatise on chemical warfare [4054].
- Prentiss (F. L.),** Normalisierendes Glühen v. Rohren in mit Schutzgas arbeitenden Öfen 1516.
- Preobrashenski (N. A.)** s. Katzelsson (M.).
- Preobrashenski (W. A.)** s. Katzelsson (M.).
- Prescher (J.),** Art u. Menge d. für Konservier. v. Lebensmitteln als zuläss. in Vorschlag gebrachten chem. Stoffe 455, 1820.
- Prescott (S. C.) u. Geer (L. P.),** Lebensmittelvergift. durch Organismen unter Kühlbeding. 455.
- Present (C. H.)** s. Pariente (A. C.).
- Present (R. D.),** Spineffekte zweiter Ordn. in H^3 1635. — Müssen Neutron-Neutronkräfte im H^3 -Kern existieren? 2091. — s. Breit (G.).
- President and Board of Trustees of St. Louis University, MacCorquodale (D. W.), Thayer (S. A.) u. Doisy (E. A.),** Phenole d. allg. Formel $X \cdot OC_{16}H_{19}(CO_2H)_2$ 4992*A.
- Press (E. W. S.),** M. für d. Bekleid. v. Dampfkesseln u. -leitt. 977*E.
- Preston (E.) u. Turner (W. E. S.),** Existenz v. Verbb. in geschmolzenem Glas 401.
- Preston (G. W.),** Cu-Drähte mit Stahlseele 3684.
- Preston (J. F.)** s. Cooper (E. A.).
- Preston (J. S.),** Se-Sperrschichtphotozelle: Herst., Eig. u. Verwend. in d. Photometrie 134.
- u. **Cuckow (F. W.),** Photoelektr. Spektrophotometer v. großer Genauigk. 3834, 4995.
- Prettre (M.),** Réactions en chaines. 1. partie [1366]; 2. partie [4332]. — Einfl. v. Druck, Konz. u. Temp. auf d. Geschwindigk. d. langsamen Oxydat. u. d. Entflamm.-Punkt d. Gemische v. O_2 u. n-Pentan unterhalb 300° 2127. — Kinetik d. Oxydat. u. der Entflamm. v. KW-stoffen 2510. — Gesetze, welche d. Anfangsbeschleunig. d. langsamen Verbrenn. u. d. Verzöger. d. Entflamm. v. Gemischen v. Pentan, O_2 u. N_2 beherrschen 4083. — Wrkg. d. Wandd. auf d. Verlauf chem. Umsetzungen 4730. — Mechanismus d. Ketten-Rk. v. O_2 - H_2 -Mischungen 4896.
- Preučil (J.)** s. Lukeš (R.).
- Prever (M.),** Elastizitätsmodul, Elastizitätsgrenze u. Streckgrenze verschied. Legiern. vom Typ d. „Duralumins“ 995.
- Prévost (C.),** Verallgemeinerte Prototropie 2346.
- u. **Wiemann (J.),** Jodierende Eig. d. Jodsilberbenzoatkomplexes 3948.

- Prévost (E.)**, Mischungen v. KW-stoffen u. Änder. ihrer physikal. Eig. 1613.
- Prévot (A. R.)** s. Weinberg (M.).
- Price (C. C.)**, Phenanthren-Bromaddit.-Rk. 1140. — Wrkg. verschied. Katalysatoren auf d. Phenanthren-Br-Rk. 2771. — s. Fieser (L. F.).
- Price (J. D.)** s. Koppers Comp. of Delaware.
- Price (J. R.)**, Vinylharze u. ihre Verwend. 1030. — s. Macbeth (A. K.).
- Price (R. H.)** s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Price (W. B.)** u. **Bailey (R. W.)**, Ermüd.-Eigg. v. fünf kaltgewalzten Cu-Legierr. 4853.
- Price (W. C.)**, Im fernen UV liegende Absorpt.-Spektren u. Ionisier.-Potentiale d. Äthylhalogenide 1915. — Im fernen UV liegende Absorpt.-Spektren u. Ionisier.-Potentiale d. Alkylhalogenide. 1. Mitt. 1915; 2. Mitt. 1916.
- u. **Wood (R. W.)**, Fernes UV-Spektr. u. Ionisat.-Potentiale v. C_6H_6 u. C_6D_6 4923.
- Price (W. V.)** s. Wilster (G. H.).
- Prichotko (A. F.)** s. Obreimow (I. W.).
- Prickett (T. B.)** s. Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences & Pétroles (Saffep).
- Pridal (O.)**, Tschechoslowak. Verkleid.-Gläser 1999.
- Prideaux (E. B. R.)**, Diffus.-Potentiale u. Beweglichkeiten v. ionisierter Gelatine. 2. Mitt. Neutrale u. alkal. Lsgg. 3121.
- u. **Carter (G. E. L.)**, Rhythm. Trüb. bei d. Fäll. v. $BaSO_4$ 4346.
- u. **Limmer (B. G.)**, Zerstör. v. Zement. 2. Mitt. Einfl. v. CO_2 ; Tonerdezement 159.
- u. **Webb (K. R.)**, Saure Fluoride d. Alkalimetalle. 1. Mitt. Saure Fluoride d. Rb 3292.
- Pribsch (J. A.)**, Zählrohrunterss. d. Sekundärstrahl. d. kosm. Ultrastrahl. in 2300 m Höhe 1369.
- Priehäuszer (M.)**, Keram. u. glastechn. Rohstoffe in Bayern 401.
- Priesack, Klin.** Erfahrr. mit Esmodil 380.
- Priestley (W. J.)**, Cr u. seine Legierr. 3400. — s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Prikladowitzki (S. I.)**, Tox. Wrkg. hoher O_2 -Drucke auf d. Tierorganismus. 3. Mitt. Natur d. Krampfanfälle bei Warmblütern, welche d. Einw. hoher O_2 -Drucke ausgesetzt werden 4124; 4. Mitt. Weitere Analyse d. O_2 -Wrkg. auf d. Tierorganismus 4124.
- Prileshajewa (N.)**, Emiss. d. Carbonylgruppe in aromat. Verbb. 1405.
- Prince (R.)** u. **Reichstein (T.)**, Synth. d. d-Xylosensäure 3476.
- Princivale (E.)** s. Gastaldi (C.).
- Pringsheim (H.)** u. **Bondi (J.)**, Aufarbeiten v. Filmabfällen 2080*E., F.
- Pringsheim (P.)** s. Duschinski (F.).
- Prins (H. J.)**, Synthesen v. Polychlorverbb. mittels $AlCl_3$. 3. Mitt. Kondensat. v. Chloräthanen mit Chloräthylenen 3308.
- Prins (J. A.)**, Neue Ergebnisse u. allg. Ausleg. d. Röntgenbeug. an amorphen Substanzen 4605.
- Prinz (F.)**, Mehrschicht. Kunststeinplatten 2004*Oe.
- Prior (H. D.)** s. Amberg (C. R.).
- Prior (P.)**, Reines $ZnSO_4$ 964*Tschech.
- Prior (P.-H.)**, Bedeut. d. Farbfilms beim Druckvorgang 4160.
- Priss (M.)**, Best. d. Feuchtigk. d. Mahlgutes u. d. Schalen nach einem Schnellverf. 754.
- Pristoupil (V.)**, Erz v. Unter-Wernersdorf u. seine Verarbeitung. 3052.
- Pritchard (H.)**, **Wilkinson (H.)**, **Edisbury (J. R.)** u. **Morton (R. A.)**, Unstimmigk. zwischen biol. Bestimmungen u. a. Methoden d. Vitamin A-Best. 2. Mitt. 3361.
- Pritzker (J.)** u. **Jungkunz (R.)**, Lorbeeröl 127. — Karkadettee 5069. — Schweizer. Erdbeersamenöl 5075.
- Prjachin (D. P.)** s. Kanter (D. Z.).
- Prjanischnikow (D. N.)**, 100 Jahre seit Gründ. d. neuzeitl. landwirtschaftl. Chemie durch d. Arbeiten v. Boussingault 2663. — Agrikulturchemie. 2. Aufl. [3540].
- Proboscht (H.)**, Cellulose in Wissenschaft u. in d. Technik d. Papiers 1839. — Einw. v. chem. Reagenzien auf Cellulose 4579.
- Proca (A.)**, Wellentheorie d. positiven u. negativen Elektronen 11. — Photonen u. Teilchen „reiner Lad.“ 11.
- Process Management Co., Inc.** u. **Atwell (H. V.)**, Spaltverf. 3752*A.
- Prochorow (A. A.)**, Aufschmelzen v. niedrig C-halt. Stahl im Vakuum nach d. Verf. v. Slawjanowa 3867. — s. Schamowski (E. C.).
- Prochorow (A. W.)**, Natur d. Zeilengefüges im Stahl 1251. — Ferritstreifen in geschmiedeten u. gewalzten Stählen 1769. — Natur d. Zeilengefüges im gewalzten u. geschmiedeten Stahl 2671.
- Prochownick (V.)** s. Subbarow (Y.).
- Prockat (F.)**, Staubbekämpf. in d. feinkeram. Industrie 949. — Staubschutz u. Staubschutzgeräte 949.
- Procopiu (S.)**, EK. d. Beweg. v. Metallen in W. u. ihr elektrokinet. Potential 1111.
- u. **Vasiliu (G.)**, Unstetigk. d. Magnetisier. in magnet. Wechselfeldern; Erklär. d. vervielfachten Frequenzen bei d. „Ferroresonanz“ 4203.
- Procter (H. A.)** u. **Garden (J. G. G.)**, Auswert. d. kristallisierten Insulins durch d. Meth. d. Krampferzeug. an d. Maus 4524.
- Procter & Gamble Co.**, Backwerk 1587*E. — Kontinuierl. Fettsäuredest. 2498*E. — Back- u. Bratfett 4575*Holl.
- , **Coith (H. S.)**, **Richardson (A. S.)** u. **Votaw (V. M.)**, Mürb.-Mittel für Backzwecke 2699*Can.
- , **Eckey (E. W.)** u. **Clark (C. E.)**, Fettspalt. 3087*A.
- u. **Ellis (C.)**, Seifenpulver 3243*A.
- u. **Ferguson (R. H.)**, Seifencerem 2294*A., E.
- Procter & Gamble Co. of Canada Ltd.** u. **Ferguson (R. H.)**, Rasierkrem 755*Can.
- Proctor (C. P.)** s. Morrow (J. B.).
- Produits Roche**, Injizierbare u. haltbare Zubereit. v. Hypophysenhormonen 132*Belg.
- Profumerie Satinine Usellini & C.**, Klare, wss. Bergamotteölg. 3417*It.
- Prohl (V.)** s. Briske (P.).
- Projector A.-G.**, Einfärben v. Filmen 1080*F.

- Prokesch (H.)** s. Seidl (F.).
- Prokin (S.)** s. Makarow-Semljanski (J.).
- Prokofjew (A. A.)**, Analyse v. Kautschuk-trägerpflanzen. Teil I. Methoden d. mkr. Analyse [2280].
- Prokofjewa (T.)** s. Popow (S.).
- Prokopenko (F. F.)** s. Udowenko (N. W.).
- Prokopetz (J. I.)** u. **Chadshinow (W. N.)**, Hydrier. v. Anthracen 482.
- Prokoschew (W. N.)**, Ausnütz. d. Abfälle bei Mg-Erzeug. 977. — Vergleichender Wrkg.-Grad d. rohen u. angereicherten Düngemittel 4678.
- Prolamine Products Inc. u. Hansen (D. W.)**, W.-feste, durchscheinende Folien 2477*A.
- Promisel (N. E.)** s. Egeberg (B.).
- Pronin (M. J.)**, **Sawjalow (N. W.)** u. **Udriss (P. J.)**, Bedingg. d. wirksamen Anwend. v. Mineraldüngern bei Frühjahrswizen unter d. Dürreverhältnissen d. Azow-Schwarzmeerterritoriums 1763.
- Pronina (M. S.)** s. Mischtschenko (K. P.).
- Proom (H.)**, Therapeut. Wrkg. v. p-Aminobenzolsulfonamid auf d. Meningokokkeninfekt. d. Maus 4820.
- Prosad (K.)** u. **Bhattacharya (D. K.)**, Anreg. d. Ramanspektr. v. Substanzen mit Hilfe opt. Katalysatoren 3110.
- Prosche (G.)** s. Seka (R.).
- Proschutinski (S. I.)** s. Weinberg (G. J.).
- Proske (G.)** s. Winkel (A.).
- Prosorowskaja (A. A.)**, Einfl. d. Huminsäure u. ihrer Derivv. auf d. Aufnehmbark. v. N, P₂O₅, K u. Fe durch d. Pflanzen 4006. — s. Ssabinin (D. A.).
- Prosorowski (A. S.)**, Chem. Kontrolle v. Arzneimitteln [1982].
- Prosskurjakow (N.)**, Aktivität d. Glycero-phosphatase aus d. Mycel v. *Aspergillus oryzae* verschied. Alters 902.
- Prosskurnin (M.)** s. Borissowa (T.).
- Prosskurnina (N. F.)** s. Konowalowa (R. A.).
- Prostjakow (A.)**, Beständigk. v. Betonfütter. 4004.
- Prosswirin (W. I.)**, Neues Verf. zur Elektro-zementat. v. Stahl u. Verfahren zum Schutz d. Stahles vor Entkohl. beim Erhitzen in geschm. Salzen 4850. — s. Kudrjawzew (I. W.); Minkewitsch (N. A.).
- Prosswirnina (N. M.)** s. Deschalit (G. I.).
- Prost (M.)** s. Audubert (R.).
- Protjanowa (K. F.)** s. Orlow (N. A.).
- Provvedi (F.)**, Farbrkk. v. Pflanzenölen 1832.
- Pruckner (F.)** u. **Stern (A.)**, Lichtabsorpt. d. Porphyrine. 9. Mitt. UV-Absorpt. I. 621.
- Prüfer (H.)** s. Insulite Co. of Finlande.
- Prüss (M.)** u. **Blunk (H.)**, Biol. Reinig. v. Gasmischen 3577*It. — Reinigen v. Abwässern unter Beseitig. d. schädli. u. schlecht riechenden Gase auf biol. Wege 4543*F.
- Prundeanu (E. I.)** s. Longinescu (G. G.).
- Prunell (A.)**, Polypeptide in Blut u. Liquor bei d. progressiven Paralyse; Differenz v. Zell- u. Polypeptidbefund 3980.
- Prunsch (R.)**, Opt. Unterss. in d. Metallindu-strie 3219.
- Pruss (M.)** s. Anderson (H. W. J.).
- Prutton (C. F.)** s. Dow Chemical Co.; Lubri-Zol Development Corp.
- u. **Smith (A. K.)**, Schmiermittel 1620*E.
- Pryce (M. H. L.)**, Neutrinotheorie d. Lichtes 4732.
- Pryce-Jones (J.)**, Thixotropie 1027.
- Prytherch (J. C.)** s. Hothersall (A. W.).
- Prytz (M.)**, Verh. v. BeCl₂ u. BeF₂ in wss. Lsgg. 4349.
- Przegaliński (S.)**, Umwandl.-Punkte v. Ni-Cr-Konstrukt.-Stählen 1522.
- Przemetzki (V.)** s. Nenitzescu (C. D.).
- Przybyszewska-Sporzyńska (K.)**, Nachw. v. Diacetyl in Speisefetten 1585.
- Przyjemski (E.)** s. Czoehrański (J.).
- Przylecki (S. J. v.)**, Eigg. d. Proteine als Funkt. ihres Feinbaues 1700.
- u. **Hofer (E.)**, Künstl. „Lipoproteide“ 1700.
- u. **Kasprzyk (K.)**, Verbb. zwischen Aminosäuren u. organ. Säuren, bes. Fett-säuren 1130. — Neue Meth. zur Trenn. d. Aminosäuren 3526.
- Pzyrembel (Z.)**, Poln. Kaliindustrie 3853.
- Pšenička (E.)**, Rübensaftvorseid. 2482. — Elast. Durchflußeinlage für Diffuseure 3417.
- Pszenny (F.)**, Best. d. Heizwertes v. Brenn-stoffen 3883.
- Ptáček (B.)**, Boyle-Mariottesches Gesetz 538.
- Ptschelin (A. A.)**, Rolle d. emulgierten Fett-stoffe in Lsgg. d. pflanzl. Gerbstoff-extrakte 2075.
- u. **Ginsburg (J. I.)**, Anwend. v. Knochen-öl zum Einfetten v. Chromleder 1625. — Anwend. d. trigonalen Koordinaten-syst. zur Feststell. d. Zus. einer emulgieren- den Fett-Misch. zum Fetten d. Leder 1869. — Einfl. d. Fett. auf d. physikal.-mechan. u. strukturellen Eigg. v. chrom- ierten Hautfasern 1869.
- u. **Ziklik (M. B.)**, Imprägnier. v. Schweins- leder 1624. — Imprägnier. v. Schweins- geschirrruchtenleder u. Schweinsgeschirr- vacheleder 1624.
- Ptschelin (W.)**, Sole d. Emeraldins. 2. Mitt. Stabilisierende Wrkg. d. Gelatine bei d. Entsteh. d. Sole 2577; 3. u. 4. Mitt. 4773.
- Public in the United States of America**, **La Forge (F. B.)** u. **Haller (H. L. J.)**, Reini- gen eines Pyrethrinkonzentrates 1243*A.
- Pucci (D.)** s. Fester (G. A.).
- Pucher (G. W.)** s. Vickery (H. B.).
- u. **Vickery (H. B.)**, Best. v. Stärke in pflanzl. Geweben 1491.
- Puchowa (W. A.)** s. Plakssin (I. N.).
- Püngel (W.)**, Örtl. Martensitbldg. bei Stahl- draht 4850.
- Püringer (K.)** s. Kuen (F. M.).
- Puette (L. A.)** s. Vosburgh (W. C.).
- Pugh (A. J.)** u. **Toit (M. S. du)**, Zus. u. Ionen- austausch v. Ferrisilicaten u. -phosphaten 2241.
- Pullen (N. D.)**, Anod. Behandl. zur Herst. v. Al-Reflektoren 2254, 4853.
- Pulley (G. N.)**, Entgasen v. Fll. 3424*A. — s. Loesecke (H. W. v.).
- Pummerer (R.)**, Kautschukozonide u. Exi- stenz v. Primärozoniden 212.
- Pumpjanski**, Effektive Wrkg. v. Galle auf d. Vernicht v. Wanzen 3538.

- Punnett (E. B.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Pupil (F.)**, Studien an Zinkweiß in Ölanreib. 1801.
- Purcell (E. M.)** s. Hebb (M. H.).
- Purcell (R. H.)** s. Pearson (T. G.).
- Purdie (D.)** s. Mann (F. G.).
- Purdon (A. O.)**, Schlackenemente 4842.
- Purdue Research Foundation u. Kraybill (H. R.)**, Gewinn. v. Rohlecithin aus Sojaöl 4175*A.
- , **Nelson (R. E.) u. Rogers (A. O.)**, 3-Chlor-2-methylallylalkohol 2682*A.
- Pure Oil Co. u. Chittick (M. B.)**, Schmieröle 261*A.
- u. **Osterstrom (R. C.)**, Motorbrennstoffe 2520*A. — Raffinat. v. Spaltbenzinen 3262*A.
- u. **Ridgway (C. M.)**, Entschwefeln v. Mineralölen 2517*A.
- u. **Watson (C. B.)**, Entschwefel. v. Leichtölen 3262*A.
- , **Watson (C. B.) u. Smith (C. L.)**, Spaltverf. 1345*A.
- Purjesz (B.)**, Gerinn. in Blutserum gesunder u. mit einer Geschwulst behafteter Tiere u. Menschen 1705.
- Purr (A.)**, Fermente u. Krebs 4958.
- Pursche (R.) u. Wichmann (W.)**, Kraftwerksbetrieb mit Faulgas 2839.
- Purucker (G.)** s. Ireks Akt.-Ges.
- Purushotham (A.)** s. Joshi (S. S.).
- Puryear (O. P.)** s. Texas Co.
- Pusanow (W. M.)**, Unters. d. Isoölsäuren bei d. Hydrier. v. Sonnenblumensamenöl 2495.
- Pusch (R.)**, Verbesserr. an Metallmikroskopen 2409.
- Puschkin (I. M.)** s. Petrow (W. P.).
- Pušin (N. A.) u. Rikovski (I. I.)**, Mol.-Verbb. d. Trichloressigsäure mit Alkoholen, Phenolen u. Äthern 3132.
- u. **Živadinović (R. D.)**, Bas. Ga-Nitrat 2565, 3616.
- Pusitzki (K. W.)** s. Pantshenkov (G. M.).
- Pusow (B.)** s. Ossminnikow (N.).
- u. **Fertman (W.)**, Herst. v. Extrakten u. Aromaalkoholen d. Likörprodukt. 4874.
- Pusrin (G.), Jegorow (A.) u. Goldenberg (M.)**, Kontinuierl. pH-Konzentrat.- u. Temp.-Kontrollapp. beim Prozeß d. Spritfabrikat. 1306.
- Pusstynnikowa (J. P.)**, Schnelles Verf. zur Best. v. Kohlenhydraten in fert. Gerichten 4876. — s. Kosin (N.); Lobanow (D. I.).
- Putenichin (B.)**, Löschen v. Thermit 2317.
- Putilow (K. A.)**, Lehrbuch d. Physik [785].
- , **Batschinski (A. I.), Fabrikant (W. A.) u. Chodakow (J. W.)**, Lehrbuch d. Physik. 2. Aufl. [785].
- Putilowa (J.)**, Erscheinen d. Sorpt. u. chem. Prozesse. 7. Mitt. Theorie d. Permutoid-Rk. 4214.
- Putnam (A. R.)**, Reinigen v. Abwasser 4674 *Can.
- Putnam (M. E.)** s. Dow Chemical Co.
- Putschkow (P. W.)**, Entschwefel. d. leichten Fraktt. v. Ischimbajeweröl in kontinuierl. Anlagen 482.
- Putt (E. B.)**, Einreibemittel mit Acetylsalicylsäuregeh. 1191*A.
- Putzikin (G. G.)** s. Botschwar (A. A.).
- Putzillo (W. G.)** s. Stadnikow (G. L.).
- Puxeddu (E.)**, Anthracenstruktur u. Cyclobutanstruktur bei d. Polymeren d. Isoeugenols 3136.
- u. **Rattu (A.)**, Isoeugenol u. seine Polymeren. 1. Mitt. 3135.
- Pyhälä (E.)**, Herst. v. Lösungsmittelseifen 5076.
- Pyhrr (W. A.)** s. Swann jr (S.).
- Pyl (E. van der)** s. Norton Co.
- Pyle (H. C.) u. Jones (P. H.)**, Quantitative Best. d. Porenwassergeh. in Ölsanden 4183.
- Pyleman**, Gleichmäßigk. d. Lederfärb. wird durch pH-Kontrolle unterstützt 4054.
- Pyman (F. L.)** s. Boot's Pure Drug Co. Ltd.
- Pynaert (L.)**, Holzölliefernde Aleuritesarten 3086, 3892.
- Pyrene Co. Ltd.**, Feuerlöschmittel 950*E.
- Pyriki (C.)**, Best. d. lösl. Kohlenhydrate im Tabak 4705.
- Pyroxylin Products, Inc., Marbo Products Corp., Kratz (E. M.) u. Wilson (W. C.)**, W.-dichtmachen transparenter Folien 1605*A.
- , **Trolander (E. W.) u. Wilson (W. C.)**, Elektr. Isolier. 3530*A.
- Quaedvlieg (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Quaker Oats Co. u. Isenhour (L. L.)**, Furan-carbonsäure 1280*A.
- Quam (G. N.) u. Klein (A.)**, Bleileitt. als Ursache d. Pb.-Geh. im Trinkwasser 957.
- Quant (E.) u. Quant (P.)**, Sirupus Glycerophosphatorum compositus British Pharmaceutical Codex 660.
- Quant (P.)** s. Quant (E.).
- Quartaroli (A.)**, Einw. wss. Säurelsgg. auf Metalle 3057.
- Quastel (J. H.) u. Yates (E. D.)**, Wrkg. v. Farbstoffen auf Enzyme. 4. Mitt. Wrkg. v. Farbstoffen auf Invertase; Art d. Bind. zwischen Invertase u. Rohrzucker 1172.
- Quatram (F.)** s. Stackelberg (M. v.).
- Quattlebaum jr. (W. M.)** s. Corwin (A. H.); Union Carbide and Carbon Corp.
- Quehl (K.)**, Ursachen, Beeinfluss. u. Mess. d. Knitterns v. Kunstfaserstoffen 3738.
- Quelet (R.) u. Allard (J.)**, Synth. d. Anisalkohols 580. — Synthet. Darst. v. Methoxymethylbenzylalkoholen 4092.
- Quenau (A. L. J.)**, Reinig. v. Zn-Erzen 4422*A.
- Quensel (P.)**, Mineralien d. Varuträskpegmatits. 1. Mitt. Li-Mn-Phosphate 4080.
- Quensell (E.)**, Färben d. Acetatkunstseide bzw. Acetatzellwolle 3717.
- Quernheim (T.)**, Einfl. verschied. Lichtarten auf d. Wachstum keimender Pflanzen 3165.
- Quervain (F. de)**, Chalkograph. Beobacht. am Lherzolithserpentin v. Selva 2756.
- Quetel (R.)**, Anderr. d. N.-Geh. beim Mälgelöckchen während d. Treibens 369.
- Quevauviller (A.)** s. Régnier (J. L.).

- Quevron (M. L.)**, Röntgenographie in d. Metallkunde 2015.
- Quibell (T. H.)** s. Karrer (P.).
- Quick (A. J.)**, Koagulat.-Stör. bei d. Erkrank. durch süßen Klee u. bei d. hämorrhag. Ernähr.-bedingten Erkrank. d. Huhnes 2807. — Wrkg. d. Heparins u. seine Bezieh. zum Thromboplastin 3170.
- Quickfit & Quartz Ltd. u. Smith (I. C. P.)**, Fraktionierte Dest. 2835*E.
- Quiggle (D.)**, $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_4$ -Lsgg. zur O_2 -Absorpt. 1198.
- Quigley Co., Inc. u. Knote (J. M.)**, Feuerfeste M. 162*A. — Feuerfeste M. für Ofenauskleidd. 163*A.
- Quilico (A.)**, Entsch. d. bituminösen Substanzen 2506. — Einw. v. Halogenwasserstoffsäuren auf Arylazoformamidoxime 4495. — Struktur d. Rk.-Prodd. aus HNO_3 u. Citraconsäure 4631.
- u. **Fusco (R.)**, Reihe d. Isoxazols. 1. Mitt. 1424.
- u. **Justoni (R.)**, Reihe d. Isoxazols. 2. Mitt. Halogenderivv. 1424.
- Quillard (C. P.)**, Schutzüberzüge auf Leichtmetallen 3714*F.
- Quimby (O. T.)** s. Sherman (A.).
- Quimby (S. L.)** s. Balamuth (L.).
- Quinn (F. H.)**, Güte u. Auswahl v. lohgarem Sohlleder 3908.
- Quinn (R. G.)** s. International Paper Co.
- Quintero (L.)** s. Rius (A.).
- Quintin (M.)**, Individuelle Aktivitätskoeff. d. Ionen 535. — Potential d. Cu in Lsgg. v. Cu-Benzolsulfonat 4205.
- Quirke (T. T.)** s. McCabe (L. C.).
- Quisenberry (K. S.)**, Entw. u. Prüf. verbesserter Weizensorten 2895.
- Quodling (F. M.)** s. Mellor (D. P.).
- Qureishy (A. M.)** s. Hunter (R. F.).
- Raab (W.)**, Spezif. u. unspezif. Hormontherapie 3660. — Wechselbezieh. v. Hypophyse u. Zwischenhirn 3978.
- Rabaglia (E.)** s. Sborgi (U.).
- Rabald (E.)**, Fortschritte auf d. Gebiete d. Steinzeugs 1227. — Bekämpf. d. Korros. durch Maßnahmen beim korrodierenden Mittel 1265. — s. Voss (H. E.).
- Rabaté (H.)**, Schieferpulver 1997. — Bezeichn. „Mennige“ 2030. — Anstrich v. Cu mit Lacken u. Farben; künstl. Patina 2031. — Pigmente für Eisengrundier. 4298. — Als Füllstoff benutzte Pigmente 4298.
- Rabaté (J.)**, Biochem. Erforsch. d. Salicaceenglucoside; Analyseverf. 3021. — Biochem. Unters. d. Salicaceen 4251.
- Rabe (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Rabek (T.)** s. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i Chorzowie.
- Rabetrano (E.)**, Motortreibmittel 494*F.
- Rabier (A.)**, Dichroit. Schleier 5097.
- Rabinersson (A. I.)**, Probleme d. Koll.-Chemie; stabilisierende Oberflächenschichten; micellare Strukturen [3932]. — s. Fuchs (G.).
- u. **Kremnew (L.)**, Klassifikat. d. Emulss. 4209.
- Rabinovitch (J.)**, Magnet. Dreh. u. magnet. Doppelbrech. v. Lsgg. v. α -Nitronaphthalin in Nitrobenzol u. Aceton 2356. — Magneto-rotat. u. magnet. Doppelbrech. einiger Bzl.-Derivv., rein u. in Lsg. 2949.
- Rabinovitch (T.)**, Schmiermittelunters. mittels Ölprüfmaschinen 1340.
- Rabinowitch (E.) u. Weiss (J.)**, Reversible Oxydat. u. Red. d. Chlorophylls 2980.
- u. **Wood (W. C.)**, Eig. belichteter J.-Lsgg. 1. Mitt. Photochem. Dissoziat. v. J.-Moll. in Lsgg. 2322; 2. Mitt. Negativer Absorpt.-Effekt in Bzl. u. a. Lösungsmitteln 2323.
- Rabinowitch (I. M.)** s. Corcoran (A. C.).
- , **Foster (J. S.)**, **Fowler (A. F.)** u. **Corcoran (A. C.)**, Klin. Verss. mit Protamin-Zn-Insulin u. a. Gemischen v. Zn u. Insulin bei Diabetes mellitus 3010.
- Rabinowitsch (A. I.)**, Theorie d. photograph. Entw. 2918. — Opt. Sensibilisier. photochem. Rkk. in festem Medium 4896. — s. Wassiljew (P.).
- , **Wassiljew (P.)** u. **Gatowskaja (T.)**, Donnaneeffekt bei d. Ultrafiltrat. v. koll. Lsgg. 2116.
- Rabl (M.)**, Berechn. d. Kapazität v. Bleiakkulatoren bei teilweiser Entlad. bis zu belieb. Spann.-Grenzen; Änder. d. Kapazitätskurven mit d. Temp. 951.
- Rabone (P.)**, Neuzeitl. Flotat.-Methoden. 1. Mitt. Flotat.-App. 4848.
- Rabotnow (S. N.)** s. Banow (A. W.).
- Rabotnowa (I. L.)**, Oxydat.-Red.-Vorgang bei d. N-assimilierenden Gruppe Rhizobium 2191.
- Rabowski (G. W.) u. Kuprianowa (A. I.)**, Best. v. C in C-halt. Kiesen 4998.
- Raby (E. C.)** s. Bartholomew (E. T.).
- Race (H. H.) u. Leonard (S. C.)**, Calorimetr. Mess. dielektr. Verluste in festen Stoffen 1495.
- Rachlina (M.)** s. Klebanski (A. L.).
- Raczynski (S.)** s. Panstwowa Wytwarznia Prochu.
- Radasch (A. H.)** s. Barrett Co.; Barrett Co. [New Jersey].
- Radbruch, Schwankk.** d. optimalen Alkalität bei d. Endsaturat. 3079.
- Radcliffe (B. S.)**, Katalysator für d. flammenlose Verbrenn. v. KW-stoffen 3193*A.
- Radcliffe (E. E.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Radeff (T.)**, Speicher. v. Kohlepartikelchen im retikuloendothelialen Syst. u. Hämoglobin-bldg. 4116.
- Rademacher (B.)** s. Klee (H.).
- Rader jr. (L. F.)** s. Jacob (K. D.).
- Radestock (H.)**, Fortschritte d. Kunstseide- u. Zellwolleerzeug. 3089.
- Radimow (N. L.)** s. Birulja (S. O.).
- Radioakt.-Ges. D. S. Loewe**, Photozelle 1218*Aust. — Elektr. Widerstände 3378*F.
- Radio Corp. of America**, Tonaufzeichnungen 267*Belg. — Leuchtschirm, bes. für Braunsche Röhren 680*F. — Mehrfarbenfilme nach subtraktiven Farbkopien 1359*E. — Tinte für bildtelegraph. Tintendampfschreiber 2078*D.
- u. **Allen (V. O.)**, Kathode für Entlad.-Röhren 3380*Aust.

- Radio Corp. of America** u. **Batchelor (J. C.)**, Fluoreszenzschirme, bes. für Braunsche Röhren 3532*A.
- , **Bruggen (M. G. van)** u. **Claassen (A. F. P. J.)**, Hochohm. Widerstand 953*Can.
- u. **Essig (S. F.)**, Lichtempfindl. Mosaik-elektroden 3686*A.
- u. **Miller (H. J.)**, Kohleelektroden 4140*A.
- Radio-Röhren-Laboratorium Dr. Nickel G. m. b. H.**, Entlad.-Gefäß mit Glühkathode 2423*D.
- Radiowerk E. Schrack Akt.-Ges.**, Hülsen aus Al mit einer Plattierschicht nach d. Kalt-spritzverf. 4425*Oe.
- Radley (J. A.)**, Fluoreszenzanalyse pharma-zent. Prodd. 926. — Fluoreszenzanalyse v. Lebensmittelpbestandteilen 3890.
- Radoposki (J. M.)**, Chem. Waffe im zukünft. Kriege [265].
- Radowski (M. I.)**, Faraday [2082].
- Radsijewskaja (J. W.)** s. Kantor (M. M.).
- Radt (M.)**, Raffinat. v. Al 5041*F.
- Radtke (G.)**, Festhaftende, porenfreie Metall-überzüge auf Fe u. Fe-Legier. 1272*E.
- Radtke (O.)**, Rohrverbindungsstücke 1003*F.
- Radtschenko (G. F.)**, Verbess. d. Eigg. v. Neusilber, Phosphor- u. Zinn-Zinkbronze 2442.
- Radtschenko (I.)** s. Danilow (W.).
- Radu (I. F.)**, Verlauf d. quantitativen Auf-nahme v. N, P_2O_5 , K_2O , CaO u. MgO durch verschied. Maissorten 4549.
- Radulesco (N.)** s. Canculesco (M.); Dani-elopolu (D.).
- Radulesco (V.)** s. Ionesco (C. N.).
- Rădulescu (D.)**, Gemeinschaftsresonatoren. 17. Mitt. Einfl. v. Substituenten auf d. Absorpt.-Banden 831; 18. Mitt. Frequenz-bezieh. d. Absorpt.-Banden im Dampfzu-stand; Absorpt.-Bande v. Benzochinon-dampf 832; 19. Mitt. Physikal. Deut. d. Frequenzbezieh. zwischen d. Banden; Be-zieh. zwischen d. Absorpt.-Banden u. d. Fluoreszenzbanden ein u. derselben Sub-stanz 832; 22. Mitt. Allg. Gesetz d. Fein-strukturbanden 4770.
- , **Alexa (V.)** u. **Petreanu**, Gemeinschafts-resonatoren. 20. Mitt. Farb. Nitro- u. Poly-nitroderiv. d. Bzl. 832.
- u. **Bărbulescu (F.)**, Gemeinschaftsresona-toren. 16. Mitt. Quantitatives Gesetz d. Frequenz d. Maxima d. Absorpt.-Banden d. Gemeinschaftsresonatoren 831.
- u. **Drăgulescu (C.)**, Gemeinschaftsresona-toren. 15. Mitt. Theorie d. Fluoreszenz or-gan. Substanzen 831.
- u. **Popa (S.)**, Gemeinschaftsresonatoren. 21. Mitt. H d. Bzl.-Kernes kann unter ge-wissen Polaritätsbeding. ionisierbar wer-den u. durch Metalle ersetzt werden 833.
- u. **Tilenschi (S.)**, Gültigk. d. Formel v. Mecklenburg; Dynamik d. Adsorpt. 553. — Best. v. Dampfdrucken 1195.
- u. **Zamfirescu (G.)**, Geschwindigk. d. therm. Zers. v. Chlorpikrin 830.
- Raduner & Co. Akt.-Ges.**, Verminder. d. Ein-gehens v. Geweben 763*E. — Mehrlag. ge-steifte Wäschestücke 3742*Schwz.
- Rädeker (W.)**, Eigg. u. Verarbeit.-Möglichkei-ten plattierter Bleche 4287.
- Räihä (C. E.)**, **Helske (E.)**, **Peitsara (H.)** u. **Vehniäinen (E.)**, Experimentelle Rachitis 4658.
- Raeithel (H.)**, Krit. Vgl. d. Färberei d. Baum-wolle u. Wolle 3410.
- Räth (C.)** s. Binz (A.); Chemische Fabrik v. Heyden Akt.-Ges.
- Raether (H.)** s. Flegler (E.).
- Raf (S. J.)**, Befeucht. d. Sandes zum Zwecke d. Erziel. eines homogenen Gemenges 2656.
- Rafalowitsch (K.)** s. Wasserman (J.).
- Rafalowitsch (Z.)** s. Taitz (N.).
- Raffold Process Corp., Brooks (A. M.)** u. **Rafton (H. R.)**, Gleichzeit. Herst. eines Pig-ments u. eines Alkalihydroxyds 2471*A. — Gleichzeit. Herst. eines feinverteilten Pig-ments u. einer Alkalihydroxydls. 3721*A.
- u. **Rafton (H. R.)**, Leimen v. Papierstoff 243*A. — Im wesentl. ungeleimtes, mit alkal. Füllmitteln versehenes Papier 1600*A. — Mit alkal. Mitteln gefülltes Pa-pier 2062*A. — Aus $CaCO_3$ u. bas. Mg-Carbonat bestehendes Pigment 3555*A.
- , **Rafton (H. R.)** u. **Brooks (A. M.)**, Koll. $CaCO_3$ 963*A.
- Raffy (A.)** s. Randoin (L.).
- Rafton (H. R.)** s. Raffold Process Corp.
- Ragatz (E. G.)** s. Union Oil Co. of Cali-fornia.
- Ragg (M.)**, Rosten u. Rostschutzfarben 3412.
- Raghavachari (T. N. S.)** u. **Iyer (P. V. S.)**, Ent-keim. v. Trinkwasser mit kleinen Cl_2 -Mengen 957, 3686.
- Ragni (G.)** s. Passerini (M.).
- Ragno (A.)** s. Talenti (M.).
- Ragno (M.)**, L'industria dei saponi ed affini in Italia e all' Estero [233].
- Ragu (J.)** s. Flandin (C.).
- Rahlfs (E.)**, Abhängigk. d. Durchbruchbelad. v. d. Eigg. d. akt. Kohle 4348.
- Rahlfs (P.)**, Krystalstruktur d. Ni_3Sn 4739.
- Raichlen (L.)**, Papierfilter zur Zurückhalt. v. Arsinen 4454*F.
- Raikow (D. J.)**, Anreicher. d. Au-führenden Tone u. Tonerze v. Olchow 4685.
- Raisch (E.)** u. **Weyh (W.)**, Unterss. an d. Prüfwaage für Kieselgurwärmeschutzmas-sen 2848.
- Raisin (C. G.)** s. Ingold (C. K.).
- Raisski (J. G.)**, Kumys aus gekochter Stuten-milch 1823.
- Raisski (S. M.)** s. Alexandrow (S. A.); Mandelstam (S. L.).
- Raistrick (H.)**, **Robinson (R.)** u. **Todd (A. R.)**, Chemie v. Aspergillusfarbstoffen. 1. Mitt. 2785.
- Raiteri (L.)** s. Andorno.
- Raitz (G. A.)**, Enzymat. Eigg. pasteurisierter Milch 2045.
- Raiziss (G. W.)** s. Abbott Laboratories.
- u. **Severac (M.)**, Therapeut. Wirksamk. v. Bismarsen bei d. experimentellen Kanin-chensyphilis; Vgl. mit Salvarsan 3176.
- Rajagopal (K.)** s. Sankaran (G.).
- Rajagopalan (R.)** s. Iyer (C. R. H.).
- Rajdhan (T. C.)** s. Wienhaus (H.).
- Rajewski (V.)**, Einfangprozesse langsamer Neutronen 1088. — Lage d. tiefsten Ener-gieterme d. Deuterons 1368.

- Rajewsky (B.)**, Ra-Vergift. 1. Mitt. Tox. Mengen d. in d. menschl. Körper eingeführten Ra 1185.
- , **Krebs (A.)** u. **Zickler (H.)**, Mutatt. durch Höhenstrahl. 2736.
- u. **Schaefer (H.)**, Verh. koll. Systeme in ultrahochfrequenten elektromagnet. Feldern 1108.
- Rajpal (M. D.)** s. **Bhatnagar (S. S.)**.
- Rakestraw (N. W.)**, Vork. u. Bedeut. v. Nitrit im Meerwasser 1220.
- u. **Hollaender (A.)**, Photochem. Oxydat. v. NH_3 in Seewasser 1085.
- , **Mahncke (H. E.)** u. **Beach (E. F.)**, Best. v. Fe im Meerwasser 1750.
- Rakitin (P. M.)** s. **Jurjew (J. K.)**.
- Rakoff (A. E.)** s. **Bland (P. B.)**; **First (A.)**.
- Rakow** s. **Grifzow**.
- Rakowski (A. W.)** u. **Nikitina (J. A.)**, Heteropolyverb. 5. Mitt. Löslichk. einiger Heteropolyverb. 4191.
- , **Tarassenkow (D. N.)** u. **Komandin (A. W.)**, Einfl. einer festen Fremdphase auf d. Gefrierpunkt v. W. u. v. schwachen wss. Lsgg. 1. Mitt. Syst. Quarzsand-W. 36; 2. Mitt. Syst. Stärke-W. 3119.
- Rakowski (J. W.)**, **Andrejewski (D. N.)** u. **Andreitschikowa (P. I.)**, Zerstör. d. Emuls. Gasgeneratorholzteer-W. 1336.
- , **Andrejewski (D. N.)** u. **Kunin (A. M.)**, Veränder. d. akt. Oberfläche v. Moskauer Braunkohlen bei ihrer Oxydat. 480.
- u. **Bulotschnikow (M. W.)**, Gewinn. v. Phenolen nach d. Meth. d. doppelten Umsetz. mit NH_4 -Salzen 1853.
- u. **Giljarowskaja (L. A.)**, Oxydierte u. unoxydierte Huminsäuren d. Torfs 479.
- , **Peguschin (A.)** u. **Filkow (G.)**, Dest.-Methoden für carboidreiche u. leichtverharzende Teere 481.
- , **Posnjak (W. S.)**, **Steinman (I. G.)** u. **Asjawtschik (A. W.)**, Bitumina d. Sapropel Weißbrülands 248.
- Rakshit (F. C.)** s. **De (S. C.)**.
- Rakshit (P. C.)** s. **Ghosh (J. C.)**.
- Rakušan (B.)** s. **Kriepelka (J. H.)**.
- Rakutz (S. S.)**, Rk. zwischen Kolophonium u. ZnO im Leinölmedium 1029. — Erschein. d. Blasigwerdens („blistering“) v. „Fixol“-Farben in ihrer Bezieh. zum Glanz u. d. Matth. v. Lacküberzügen 2272. — Einfl. d. Temp. auf d. Prozeß d. Absitzens v. Leinöl 2702.
- Ralli (E. P.)** s. **Pariente (A. C.)**.
- Ralph (S. J.)**, Konstrukt.-Metalle für chem. App. 3. Mitt. Al 945.
- Ralston (A. W.)** s. **Armour and Co.**; **Pool (W. O.)**.
- , **Christensen (C. W.)** u. **Josh (G.)**, Anwend. v. mercurierten Fetten zur Unkrautbekämpf. 3393.
- Ralston (O. C.)** s. **Phelps Dodge Corp.**
- Ramage (G. R.)** s. **Phillips (E. O.)**.
- u. **Simonsen (J. L.)**, Caryophyllene. 5. Mitt. Struktur d. Homocaryophyllensäure 3641.
- Ramage (H.)**, Analyse v. Geweben auf Metallgeh. 2640.
- Ramaiah (K. S.)**, Opt. Verh. v. Koll. 1. Mitt. Lichtstreuung v. Proteinlsgg. 4910; 2. Mitt. Lichtstreuung v. SiO_2 -Solen u. Gelen 4911.
- Raman (C. V.)** u. **Nath (N. S. N.)**, Lichtzerstreuung durch Ultraschallwellen 275.
- u. **Rao (B. V. R.)**, Akust. Spektr. v. Fll. 4732.
- Ramaswamy (K. L.)**, Dielekt. Koeff. v. Gasen u. Dämpfen 56. — s. **Watson (H. E.)**.
- Rama Swamy (S.)**, Röntgenograph. Analyse d. Struktur buntschillernder Muscheln. 1. u. 2. Mitt. 112. — Struktur dünner metall. Filme 2552.
- Rambaud (R.)**, Vgl. einer Gruppe ungesätt. isomerer (Allyl-Crotonylisomerie) Chloride untereinander u. mit d. entsprechenden Bromiden hinsichtl. d. Rkk. u. d. Beweglichk. d. H 1659.
- Ramberg (E. G.)** s. **Morton (G. A.)**.
- Ramberg (L.)**, Oxydimetr. Best. v. Äthylsulfinsäure u. dabei auftretende „chem. Indukt.“ 3681.
- u. **Hedlund (I.)**, α -Phenylmercaptopropionsäure 4092.
- Ramchandani (C. N.)** s. **Butler (J. A. V.)**.
- Ramdohr (P.)** s. **Bruhns (W.)**.
- Ramén (T.)**, Erzeug. v. Dampf 1214* Dän. — s. **Aktiebolaget Raméns Patenter**.
- Ramenskaja (G. P.)**, Größe d. Red.-Potentials u. Geh. an Glutathion u. Blutzucker während d. experimentellen Atherosclerose 1976.
- Ramm (A. N.)**, Best. d. Verbrauches an Brennstoffen beim Schmelzen v. Roheisen u. d. theoret. mögl. Verringer. seiner Größe 4010.
- Ramm (W.)** s. **Debye (P.)**.
- Rammler (E.)**, Bedeut. d. künstl. Trockn. in Landwirtschaft u. Ernähr.-Industrie 3560. — s. **Rosin (P. O.)**.
- Ramon (G.)**, **Boivin (A.)** u. **Richou (R.)**, Flokkende u. immunisierende Eigg. v. Anatoxinen, gereinigt durch Fäll. mit Trichloressigsäure 4805.
- Ramontianu (E.)** s. **Tănăsescu (I.)**.
- Ramos (J. M.)** s. **Jesus (P. I.)** de.
- Rampal (C. L.)** s. **Yajnik (N. A.)**.
- Ramsauer (R.)**, Geschichte d. Naturanschauung in Deutschland. 6. Mitt. J. Jungius u. R. Boyle 3273.
- Ramsay (E. C.)** u. **Mack (P. B.)**, Einfl. d. Trockenreinig. u. d. W.-Wäsche auf d. Festigk. unerschwerter u. Sn-erschwerter Seide. 5. Mitt. 758.
- Ramsbottom (J.)**, Anwend. v. Pilzen 1042.
- Ramsey (A. S.)**, Electricity and magnetism: an introduction to the mathematical theory [2557].
- Ramsey (R. J.)**, Probleme beim Gefrieren v. Eiscreme nach d. kontinuierl. Verf. 4169.
- Ramseyer (C. F.)** s. **Chicago District Electric Generating Corp.**
- Randa (E.)**, Dichromatschnellmeth. zur Glycerinbest. in Seifen u. Unterlaugen 3569.
- Randaccio (C.)**, Schädlingsbekämpf.-Mittel 1245* F.
- Randall (H. M.)**, **Ginsburg (N.)**, **Dennison (D. M.)** u. **Webber (R. L.)**, Reines Rotat.-Spektr. v. W.-Dampf 2547.
- Randall (J. T.)**, Röntgenstrahlenunters. v. H_2SO_4 u. H_3PO_4 529. — Lumineszenz u. ihre Anwendd. 3530, 4197. — Best. d. Struktur v. Fll. mittels Röntgenmethoden

4189. — s. Canadian General Electric Co. Ltd.; General Electric Co.; General Electric Co. Ltd.
- Randall (J. T.)** u. **Rooksby (H. P.)**, Gleichh. d. Struktur v. fl. Pb u. Bi 4466.
- Randall (S. S.)** s. Gulland (J. M.).
- Randoin (L.)** u. **Raffy (A.)**, Endokrine sero-interferometr. Verss. an n. u. skorbut. Meer-schweinchen 4975.
- Randolph (A.)**, Digest. peptisierten AgBr 1627.
- Randolph (A. F.)**, Herst. v. Gegenständen aus Nitrocellulose 1056. — Wirtschaftl. u. techn. Entw.-Linien auf d. Gebiete d. plast. Massen 4433. — s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Randolph (D. W.)** s. General Motors Corp.
- Rane (M. B.)**, **Kondaiah (K.)** u. **Ratnam (M. K.)**, Entfernen d. Sb aus seinen Lsgg. mit HNO_3 1201.
- Rang (A. B. C.)** u. **Rang (N. B. E.)**, Vanillin, Protocatechualdehyd u. ähnl. Stoffe 722* Schwed.
- Rang (N. B. E.)** s. Rang (A. B. C.).
- Ranganathan (S.)**, **Sundararajan (A. R.)** u. **Swaminathan (M.)**, Nährwert ind. Lebensmittel. 1. Mitt. Chem. Zus. v. 200 gewöhnl. Lebensmitteln 3360.
- Ranganathan (S. K.)**, Synth. d. cis- u. trans-dl-1-Isopropylcyclopropan-1,2-dicarbon-säure u. Verss. zur Spalt. d. cis-dl-Säure 1672. — Synth. d. cis- u. trans-dl-Isopropylcyclopropan-1,2-dicarbon-säure u. Spalt. d. cis-Säure; Synth. d. Umbellularsäure 1673. — Synth. d. Iosofenchons u. seiner Abbauprodukt. 1694. — s. Guha (P. C.).
- Ranganathan (V.)** u. **Sastri (B. N.)**, Konduktomet. Mikrobest. v. Harnstoff 5004.
- Rangel (J. L.)** u. **Schwarz (H. S.)**, Brasilian. Kopale 4299.
- Rangier u. Lafrançaise**, Best. d. Fe in phosphatreichen Materialien (Faeces) 945.
- Rank (E.)**, Alte deutsche Kunst d. Zeug-druckes; rhein. Stoffdrucke d. Mittelalters 3758.
- Rankama (K.)**, Reinig.-Methoden für Clerische Lsgg. u. für Acetylentetrabromid 2343.
- Rankin (D. A.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rankin (J. E.)**, Entlüft. für Kanalisat.-Rohrton 3387.
- Ranque (G.)** u. **Henry (P.)**, Therm. Autostabilisat. u. Unterss. in d. Wärme v. langer Dauer 2671.
- , **Henry (P.)** u. **Chaussain (M.)**, App. für d. Industrie zur Best. d. therm. Leitfähigk. d. Metalle bis zu Tempp. v. 900° 2674.
- Ranshaw (G. S.)**, Physikal. Eig. v. Kunstseide. 4. Mitt. Affinität für Farbstoffe 1552.
- Ranson (R. M.)** u. **Zuckerman (S.)**, Vaginale [H] bei mit Östron injizierten Affen 4383.
- Ranzi (I.)** u. **Ricamo (R.)**, Natur d. Effektes d. elektrolyt. Depolarisat. durch einen Hochfrequenzstrom 4614.
- Rao (B. S.)** s. Doss (K. S. G.); Rao (K. S.); Rao (M. R. A.).
- Rao (B. S. R.)**, Anisotropie d. opt. Polarisat.-Feldes in Fl. 3. u. 4. Mitt. 55; 5. Mitt. 56.
- Rao (B. V. R.)** s. Raman (C. V.).
- Rao (C. S.)**, Hydratat. u. Änder. d. W.-Gleichgewichtes in elektrolyt. Lsg. 4066. — s. Rao (I. R.).
- Rao (G. S.)** s. Dasannacharya (B.).
- Rao (I. R.)** u. **Rao (C. S.)**, Dissoziat. starker Elektrolyte in konz. Lsgg. 3768.
- Rao (K. R.)**, Struktur v. Br III 2737. — s. Krishnamurty (S. G.).
- Rao (K. S.)** u. **Rao (B. S.)**, Adsorpt. an Gelen. 1. Mitt. Selektive Adsorpt. aus bin. Fl.-Gemischen an SiO_2 -Al- u. Fe-Oxydgel 2564.
- Rao (M. R. A.)** u. **Rao (B. S.)**, Automat. Abschaltvorricht. für elektr. Destillierapp. 664.
- Rao (M. V. R.)**, Vitamin A-Mangel. 1. Mitt. Xerophthalmie u. Trigemiusdegenerat. 3012.
- Rao (N. K. A.)** s. Singh (B. N.).
- Rao (P. S.)** s. Seshadri (T. R.).
- Rao (P. V. J.)** s. Joshi (S. S.).
- Rao (S. J.)** s. Joshi (S. S.).
- Rao (S. R.)**, Magnetismus u. Kaltbearbeit. v. Metallen. 1. Mitt. Vielkristallines Material 1384; 2. Mitt. Einkristalle aus Bi, Zn u. Sn 2555.
- Raoul (Y.)**, Neue Synth. d. Hordenins 2377. — Best. d. Tyrosins in pflanzl. Rohstoffen 3996. — s. Gounelle (H.).
- Rapatz (F.)**, Schleifhaut u. Schneidhaltigk. d. geschliffenen Teile 4286.
- Raper (A. R.)** s. Atkinson (R. H.).
- Raper (R.)** s. Clemo (G. R.).
- Rapids (F. R.)**, Aufbringen v. Metallüberzügen mittels Anodenbürsten 2453*A.
- Rapley (F. A.)**, Herst. v. Drucken auf gewachstem Papier 1032*A.
- Rapoport (I.)**, Destruktive Hydrier. d. Chinolins 4363.
- u. **Chudjakowa (A. D.)**, Hydrier. v. Kohlen. 3. Mitt. Einfl. d. mineral. Bestandteile d. Kohle auf d. Hydrier.-Prozeß 1061.
- u. **Gritzewitsch (G.)**, Destruktive Hydrier. v. Teer. 1. Mitt. Einfl. d. Korngröße d. Katalysators 1062.
- , **Gritzewitsch (G.)** u. **Ilomanow (W.)**, Destruktive Hydrier. v. Humusteer 3250.
- u. **Massina (M. P.)**, Gewinn. v. niederen Phenolen aus d. höheren 3224.
- Rapoport (S.)**, Phosphorglycerinsäure als Transportsubstanz d. Blutphosphors u. ihr Verh. bei experimenteller NH_4Cl -Acidose. 1. u. 2. Mitt. 3980. — Blutglykolyse u. Phosphorglycerinsäure 3980. — Best. d. Glycerinsäure in freier u. veresterter Form 4538. — s. Friedrich (A.).
- u. **Eichinger (W.)**, Tryptophanrk. nach Voisenet 4405.
- Rapp (B.)** s. Merck (E.).
- Rapp (H. V.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Rappolt (L.)** s. Baumann (T.).
- Rapson (W. S.)**, Rkk. v. Cyclohexanon-2-carbonsäureäthylester u. Cyclopentanon-2-carbonsäureäthylester mit ungesätt. Methylketonen 1680.
- Rare Chemicals Inc.** u. **Jäger (F.)**, Gewinn. v. Glucosiden aus Digitalis purpurea 3988*A.
- Rasch (R.)**, Säurefeste Steine 688.
- Raschewskaja (S. T.)** s. Silbermann (G. B.).

- Raschig (F.)**, „Edelkunstharz“, ein Abschnitt aus d. Entw. 3878.
- Raschig (F.) G. m. b. H.**, Resinol-Schnellpreßmassen; Preßtechnik d. Phenoplaste [1299].
- Raschig (M.)** s. Kemmer (H.).
- Raschkowan (B. A.)**, Best. d. Dinitrochlorbenzols in d. Luft 3523.
- Rasetti (F.)**, Elements of nuclear physics [1895]. — s. Fermi (E.).
- Rash (O. S.)**, Teigbereit. 3891* Belg.
- Rasmussen (E.)** s. Lyshede (J. M.).
- Rasmusson (J.)** s. Schéele (C. v.).
- Rasorennow (A. S.)** s. Ssurowzew (W. W.).
- Rasquin (H.)**, Notwendigk., Möglichkeiten u. Grenzen zeitgemäßer Anstrichgestalt. 2468.
- Rassenfosse (A. de)** s. Brasseur (H.).
- Rasskin (A.)** s. Bauer (Erwin).
- Rasskin (L. D.)**, Colorimetr. Best. v. P in Stählen u. Roheisen 3027. — Best. v. Zn in d. Nichteisenlegiern. mit Hilfe v. Oxychinolin 3679.
- u. **Drosd (I. F.)**, Krit. Unters. d. Si-Bestimmungen in Stahl u. Gußeisen 2829.
- Rasspopina (A.)**, Gewinn. v. Sonnenblumenlecithin 229.
- Rasspopowa (L. P.)**, **Kolessow (E. D.)** u. **Sawadowski (A. A.)**, Entsäuern u. Geruchlosmachen v. synthet. Kautschuk 215* Russ.
- Rasumjew (A. A.)**, Handbuch d. Herst. künstl. Fasern [5084].
- Rasumow (W. M.)** s. Semljanski (I. I.).
- Rasumowski (W.)**, Elektronentheorie u. organ. Chemie. 4. Mitt. Struktur ungesätt. u. gesätt. mol. Systeme 816; 5. Mitt. Bezieh. zwischen d. Struktur, d. Rk.-Fähigk. u. d. Polymerisat.-Fähigk. organ. Verbb. 816. — Polarität u. Tautomerie 4482. — Bezieh. zwischen d. energet. Sättig. u. d. Polarität d. Moll. 4482.
- Rasuwasjewa (S. L.)**, Potentiometr. Best. kleiner Mengen V in Cr-reichen u. sonst. legierten Stählen 138.
- Ratanarat (C.)** s. Brintzinger (H.).
- Ratcliffe (A.)**, Sterine u. Kohlenhydrate d. Pilze. 1. Mitt. *Boletus edulis* 3976.
- Ratekin (E.)** s. French (H. E.).
- Rath (E.)**, Kaust. Bruchigk. v. Dampfkessel-mänteln 3222.
- Rath (H.)** u. **Jäger (K.)**, Mercerisat. v. Mischgespinsten aus Baumwolle/Zellwolle 1053.
- u. **Kubitzky (C.)**, Mercerisat. v. Baumwolle/Zellwolle-Mischgespinsten 2903. — Quell. u. Löslichk. d. regenerierten Cellulose (Zellwolle u. Kunstseide) in Alkalien 4447.
- Rath (R.)**, Rolle d. Chemie in d. Technik moderner Wärmezentralen 2911.
- Rath (W.)** s. Porzellanfabrik Kahla.
- Rathbone (T. C.)**, Nachw. v. Dauerbrüchen nach d. Magnetpulververf. 4553.
- Rathbun (H. B.)**, Backpulver 2288* A. — Reinig.-Mittel für Metalle 2900* A.
- Rather (J. B.)** s. Socony-Vacuum Oil Co.
- Rathmann (F.)** s. Carlsohn (H.).
- Rathsack (K.)**, Wrkg. d. Kalkstickstoffs im Vgl. zu anderen N-Düngern auf d. Pflanzenertrag u. Umsetzungen d. N in leichtem Boden 4549.
- Ratliff (A. T.)** s. Pine-Felt Corp. of Mississippi.
- Ratman (F.)**, Dampfdruck d. Dimethylquecksilberdampfes 2136.
- Ratnam (M. K.)** s. Rane (M. B.).
- Ratner (J. I.)**, Anwend. v. Dunit zur Meliorier. saurer Böden 1762.
- Ratner (N. A.)**, Best. v. Kreatinin im Blut als funktionelle diagnost. Meth. d. Niereninsuffizienz 2203.
- Ratner (S.)** u. **Clarke (H. T.)**, Einw. v. Formaldehyd auf Cystein 3143.
- Ratschewski (F. A.)**, Best. d. Carotinoide im Blut u. Bewert. ihrer prakt. Anwend. 4387.
- Rattu (A.)** s. Puxeddu (E.).
- Ratzen (I. F.)**, Schnellabbindender Stuck 692* Russ.
- Rau** s. Matthias (A.).
- Rau (M. A. G.)**, Dipolmoment u. Struktur d. Pyrone 4489. — Struktur d. Cumarins 4489.
- Rau (S.)** s. Scheunert (A.).
- Raub (E.)**, Zipfelbldg. beim Tiefziehen techn. Ag-Bleche 3543. — Vernickl. u. Verchrom. v. Al u. Al-Legiern. 3708.
- u. **Schall (A.)**, Umsetzungen zwischen geschmolzenen Cu-Legiern. u. SO_2 3542.
- Raucourt (M.)**, Neue, in d. Landwirtschaft als Schädlingsbekämpf.-Mittel verwendete Prodd. 3207.
- Raudnitz (H.)**, **Lanner (K.)** u. **Deutschberger (E.)**, Konst.-Ermittl. d. Ammoresinols 3650.
- Rauls (F.)**, Gips. Bd. I. Techn.-volkswirtschaftl. Entw., Vork., Gewinn. u. Aufbereit. Trocknerei-, Kocherei-, Brennereianlagen; neuere Unters. u. Forschungen. Verwend. in d. Landwirtschaft. Anwend. in d. Heilkunde [2238].
- Raupp (A.)**, Zerstörungsfreie Werkstoffprüf. durch γ -Strahlen 3219.
- Rausch v. Traubenberg (H.)** u. **Adam (H.)**, Räume mit erhöhter Neutronenkonz. 2325. — Rückstreuung v. Neutronen u. Herst. v. Räumen mit erhöhter Neutronenkonz. 3280.
- Rauscher (P.)**, Wrkg. d. Nebennierenrindenhormons auf d. Arbeit d. Herzens 643.
- Rauschert (B. L.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Rauterberg (E.)**, Einfl. d. Düng. auf d. Qualität d. Zuckerrübe 694.
- u. **Kawe (A.)**, Beweglichk. d. K-Salze im Boden 2664.
- Rautian (R. N.)**, Anwend. v. Gittern zum Nachw. v. Schlieren in opt. Glas 2431.
- Raux (J.)**, pH d. Würzen u. Biere 218. — Reinzuchthefen 743. — Behandl. zu feuchter Gersten. 1. u. 2. Mitt. 744. — Hefen 2483. — Einfl. v. Diastaseauszügen auf d. Gärr. 4439.
- Ravasi (A.)**, Elektr. Isolierstoff für hohe Temp. 1216* It.
- Ravdin (I. S.)** s. Goldschmidt (S.).
- Ravenna (C.)**, *Chimica agraria* [412].
- Ravenscroft (E. A.)**, Extrakt. v. festen Stoffen mit Fll. 143.
- Raventos (J.)**, Synergismus u. Antagonismus v. Acetylcholin u. quaternären Ammoniumverbb. 4821.
- Ravera (M.)**, Elektr. Temp.-Regler 3375* It.
- Ravin (A.)**, Colorimetr. Acetonbest. nach d. Salicylaldehydmeth. 1490. — s. Longwell (B. B.).

- Ravn (J.)**, Von Barbitursäurepräpp. hervorgerufene morpholog. Veränderr. d. Blutes 2211.
- Rawdel (P.)**, Arbeit v. Siemens-Martin-Öfen mit vorgefrischtem Roheisen 3861.
- Rawikowitsch (A.)**, Stabilisier. v. Crackbenzin mittels α -Naphthol 2718.
- Rawitsch (B. G.)**, Chemie d. Fette u. chem. Kontrolle in d. Fettindustrie [3894].
- Rawitsch (B. W.)**, Selbsterhitz. in Cellulose 909.
- Rawitsch (G. B.)**, Temp.-Abhängigk. d. Viscosität d. Fette u. Fettsäuren 4754. — s. Wolarowitsch (M. P.).
- Rawling (S. O.)**, Wirkungen bei d. Zufüg. eines Thioharnstoffes zu einer Emuls. während d. Nachreif. u. Einfl. d. H-Ionen 2918.
- Ray (A. B.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
- Ray (A. C.)** s. Rây (P. C.).
- Ray (G.)** s. Wilson (H. E. C.).
- Rây (J. N.)** s. Dunncliff (H. B.); Gulati (K. C.); Narang (K. S.).
- Ray (K. L.)** s. Sen (H. K.).
- Rây (P.)** u. **Ghosh (A. N.)**, Komplexe Metallammoniumselenite u. Selenitometallamine 558.
- Ray (P. A.)** s. Hercules Powder Co.
- Rây (P. C.)**, Synth. v. zwei isomeren Bis-thiocamphen 883.
- u. **Ghosh (N. N.)**, Komplexverbb. d. Ir. 4. Mitt. 318.
- u. **Ray (A. C.)**, Fluorier. organ. Verbb. 2. Mitt. 3627.
- Ray (S. K.)**, Parachor u. Struktur d. Ameisensäure 4081.
- u. **Bhattacharya (R. R.)**, Polyhalide. 4. Mitt. Bldg. u. Dissoziat. d. Polyhalide v. Ammonium u. substituierten Ammoniumbasen 304.
- Ray (W. A.)** s. Jones (G.).
- Ray-Chaudhury (D. P.)**, B. B. Rays Teilabsorpt. d. Röntgenstrahlen u. Struktur d. Comptonbande 2736.
- Ray-D-Ize Corp. u. Pettit (R. M.)**, Bekämpf. v. Insekten 1513*A.
- Raybestos-Manhattan, Inc. u. Novak (I. J.)**, Wasser- u. bzw. oder fettdichtes Papier- oder Pappenmaterial 475*A. — Reib.-Körper 2506*A.
- u. **White (C. B.)**, Stockflecksicheres kautschukiertes Gewebe 241*A.
- Rayleigh**, Erinner. an Wissenschaftler d. vergangenen Generat. u. ihre Umgeb. 1.
- Raymond (H.)**, Curareähn. Wrkg. v. Oniumsalzen 2812.
- Raymond (L. W.)**, Nelkenbaum u. seine Prodd. 1. Mitt. Best. v. äther. Öl in Nelken usw. 1304.
- Raymond (W. D.)** s. French (M. H.).
- Raymond Bros. Impact Pulverizer Co. u. O'Mara (R. F.)**, Behandl. v. Abwasserschlamms 3381*A.
- Raymond-Hamet**, Nachw. sympathikolyt. Wrkg. 142. — Neues Alkaloid, Formosanin, Ourouparia formosana Matsumara u. Hayata 2611. — s. Perrot (E.).
- Raytheon Mfg. Co. u. Weaver (E. A.)**, Elektr. Kondensator 955*A.
- Razafimahery (R.)** s. Bonnet (R.).
- Razek (J.)** s. Sunderman (F. W.).
- Razous (P.)**, Les déchets et sous-produits industriels. 3. éd. augmentée d'un supplément [1747]; Supplément [1747].
- Rdultowskaja (E.)** s. Beljajew (A. F.).
- Rea (W. C.)** s. Detachable Bit Corp. of Amerika.
- Read (B. E.)**, Eigg. d. Ephedrinalkaloids 4988. — s. Pak (C.); Yi (C. L.).
- Read (E. T.)** u. **Beck (P. E.)**, Buttermilchherst. 2289*Can.
- Read (H. J.)** s. Swann jr. (S.).
- Read (J.)**, Prelude to chemistry: an outline of alchemy, its literature and relationships [3], [2082]. — Absorpt. monochromat. Röntgenstrahlen mit Wellenlängen im Gebiet v. 50—20 X. E. 281. — s. Dewar (J.); Galloway (A. S.).
- u. **Swann (G.)**, Menthonreihe. 14. Mitt. dl-1-Oxymenthon, dl-Menthon-1,3-diole u. dl- Δ^6 -Neomenthen-3-ol 4943. — Carvonreihe. 4. Mitt. Opt. akt. Carvotanacetole u. Carvotanacetylamine 4944.
- Read (J. W.)** s. Long (W. E.) Co.
- u. **Haas (L. W.)**, Backfähigk. v. Mehl in Abhängigk. v. gewissen enzymat. Einflüssen. 3. Mitt. Gereinigte Amylase u. relative proteolyt. Kraft stärke-spaltender Mittel 3420.
- Read (L. S.)** s. Chaikoff (I. L.).
- Read (R. R.)** s. Lambert Pharmacal Co.
- Reade (T. H.)** s. Milton (G. J. G.).
- Reagan (W. J.)**, Schlackenüberwach. bei d. Herst. v. bas. hochgeköhlten Martinstählen 700. — Beeinfluss. d. Lebensdauer v. Blockkokillen 1248.
- Reaney (R. I.)** u. **Griffith (T. R.)**, Vereinigen v. Kautschuk mit Metall 1811*A.
- Reavell (J. A.)**, Übertrag. fl. Wärme in d. Lebensmittelindustrie 1581.
- Reay (G. A.)**, Salzpökel. v. Hering 1312.
- Reber (J. W.)** s. Woodall-Duckham (1920) Ltd.
- Reboulet (H. J.)** s. Mead Corp.; Mead Research Engineering Co.
- Rebuffat (O.)**, Reines Al_2O_3 964*It. — Silicasteine 976*It. — Feuerfeste Massen 2237*It.
- Reckendorfer (P.)**, Zerfall d. Cu-Kalkbrühekomplexes 409. — Soll Kupferkalkbrühe prophylakt. angewendet werden? 1764.
- Reckitt & Sons Ltd. u. Sargent (E. H. G.)**, Phenolformaldehydharze 4563*E.
- Recknagel (A.)**, Theorie d. Elektronenspiegels 2540, 3279.
- Reconstruction Finance Corp., Rozema (C. E.)** u. **Tigelaar (J. H.)**, Klebstoffe 3583*A.
- Record (P. R.)**, **Bethke (R. M.)** u. **Wilder (O. H. M.)**, Vitamin A-Bedarf v. Jungvögeln mit vergleichenden Beobachtungen über d. Wrkg. v. Carotin u. Vitamin A 3171.
- Reddish (G. F.)**, Phenolkoeff. v. antisept. Mitteln 3021. — Best. d. antisept. Wrkg.; Allensche Meth. zur Prüf. v. Antiseptica 3369. — s. Varley (J. C.).
- Reddish (W. T.)** s. Emery Industries, Inc.
- Reddy (A. R.)** u. **Reddy (K. V.)**, Verdauungsenzyme v. Paratelphusa (Oziotelphusa) hydrodromus (Herbst) 3499.
- Reddy (K. V.)** s. Reddy (A. R.).

- Redfern (A. H.)** u. **Maccallum (F.)**, Trockenelement 4276*E.
- Redfield (A. H.)**, Asphalt u. verwandte Bitumina 484.
- Redfield (H. L.)** u. **King (G. B.)**, Addit.-Verbb. v. H_3PO_3 mit gewissen organ. Verbb. 3474.
- Redgrove (H. S.)**, Carotin 458. — Ungelöste Aromatisier.-Probleme 745. — Tarragonöl in d. Parfümerie 2692. — Corianderöl in d. Parfümerie 4167. — Dauerwellenpräpp. u. Festlegemittel 4874.
- Redko (D.)**, Verss. d. Silage v. Kartoffeln u. ihres Verarbeitens in d. Otradinsk. Spritbrennerei 3885.
- Redlich (O.)** u. **Pordes (F.)**, Streuspektren v. Deuteriochloroform u. Deuteromethanol; Schwing.-Modell d. Typus XY_3Z 568.
- , **Rosenfeld (P.)** u. **Stricks (W.)**, Berechn. v. Aktivier.-Koeff. u. v. mol. Voll. 1103.
- u. **Stricks (W.)**, Streuspekt. d. Deuterobromoforms 326. — Streuspektren u. Schwingg. d. Monodeuterobenzols u. d. p-Dideuterobenzols 1119. — Streuspektren u. Schwingg. d. Di- u. Tetradeuteriobenzole 2758. — Vereinfachungen d. techn. Best. d. pH 4996.
- u. **Zentner (J.)**, Schmelzwärme v. Mischungen schweren u. gewöhnl. W. 2559.
- Redslob (F.)** s. **Forestier (H.)**.
- Reed (C. E.)** s. **Hauser (E. A.)**.
- Reed (C. F.)** s. **Horn (C. L.)**.
- Reed (C. I.)** s. **Steck (I. E.)**.
- Reed (D. L.)** u. **Clark (K. G.)**, KNO_3 aus KCl u. NO_2 4141.
- Reed (F. H.)** u. **Finger (G. C.)**, Flußspat als ein chem. Rohstoff 4544.
- Reed (H. S.)** u. **Parker (E. R.)**, Spezif. Wirkungen v. Zinkanwendd. auf v. Blattfleckenkrankh. befallene Blätter u. Zweige v. Orangebäumen 1241.
- Reed (J. C.)**, Accessor. Mineralien in Eruptiv- u. metamorphen Gesteinen 3937.
- Reed (M. J.)** s. **Becker (A. E.)**.
- Reed (R. F.)** s. **Lithographic Technical Foundation Inc.**
- Reed (R. M.)** u. **Tartar (H. V.)**, Salze d. höheren Alkylsulfonsäuren 58.
- Reed & Carrick u. Eldred (F. R.)**, Überziehen v. Pillen, Tabletten u. dgl. 4127*A.
- Reed-Lewis (E. W.)**, Hydraul. Zement 2237*A.
- Reederei „Braunkohle“ G. m. b. H. & Co.**, Entstaub. v. teerhalt. Gasen, bes. Generatorgasen 4050*F.
- Rees (R. L.)**, Schnellberechn. zur Verbrenn. v. Kohle. 5. u. 6. Mitt. 772; 7. Mitt. 2068; 8. Mitt. 4585.
- Reese (T. W.)**, Geeignetste Durchführ.-Art u. Betriebskontrolle bei d. Metallreinig. 4420.
- Reeth (E. van)**, Konservier. v. Getreide u. Pflanzenprodd. 460*Belg.
- Reetz (T.)** s. **Simon (A.)**.
- Reeves (G.)** s. **British Celanese Ltd.**
- Reeves (R. J.)** s. **Morgan (J. E.)**.
- Refining Inc. u. Burns (R. E.)**, Fortlaufende Seifenherst. 1594*A.
- Regade (E.)**, H. Le Chatelier u. d. Zementindustrie 3757.
- Rege (P. S.)** u. **Wheeler (T. S.)**, Benzoinrk. 4. Mitt. Kinetik d. Benzoinrk. in Ggw. organ. Lösungsmittel 1681.
- Regen (W.)**, Gießereiformpuder aus Braunkohle 4290*F.
- Regener (E.)**, O_2 -Geh. d. Stratosphäre 2756. — Kosm. Ultrastrahl. 3919.
- Reggiori (A.)**, Obere u. untere Streckgrenze d. Stähle 172.
- Regler (F.)** s. **Körber (H.)**.
- Regler (H.)** s. **Hein (F.)**.
- u. **Hein (F.)**, Reindarst. d. α -Brom-d-campher- π -sulfonsäure 4107.
- Regli (E.)** s. **Andreu-Urra (J.)**.
- Regnaut (P.)** s. **Champetier (G.)**.
- Régnier (J. L.)**, Salze v. Alkaloiden 384*F.
- u. **Quevauviller (A.)**, Festleg. d. Reizbark.-Parameter d. motor. Nervenstammes im elektrolytfreien Milieu; Anwend. in d. vergleichenden quantitativen Unters. d. Aktivität d. Chlorhydrates u. d. Phenylpropionates d. p-Aminobenzoyldiäthylaminoäthanols 1722.
- Regnouf de Vains (A.)** = **Vains (A. R. de)**.
- Rehberg (R.)**, Einfl. d. Spelzen auf Maische, Würze u. Bier 3081.
- Rehbinder (P. A.)**, Physikal.-chem. Grundlagen d. Lehre über d. Waschwrkg. 2702. — s. **Gutmann (S. M.)**; **Mirliss (D.)**.
- u. **Kalinowskaja (N. A.)**, Verminder. d. Härte v. Gesteinsarten beim Bohren 254*Russ.
- Rehder (W.)**, Hamamelis u. seine kosmet. Verwert. 1304. — Biologie u. Kosmetik 2281. — Technik in d. Parfümeriefabrikat. 3726. — Emulss. als Grundlage d. modernen Kosmetik. 1. u. 2. Mitt. 3882.
- Rehm (K.)** s. **Gleu (K.)**; **Sieverts (A.)**.
- Rehmann (A.)** s. **Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges.**
- Rehorst (K.)**, Umsetz. d. Doppellactons d. d-Mannozuckersäure mit Alkali u. mit alkal. J-Lsg. 3477.
- Reichard (F.)**, Erfahr. über Gestalt. u. Betrieb einer Waschölbenzolanlage 2508.
- Reichard (S. K.)** s. **Finnemore (H.)**.
- Reichel (F. H.)** s. **Sylvania Industrial Corp.**
- Reichel (L.)** u. **Reinmuth (W.)**, Wrkg.-Bedingz. u. Spezifität d. Ricinuslipase 901.
- Reichel (W.)**, Herst. v. höhermol. Alkylendiguanidinderhodaniden durch Umsetz. v. höhermol. Alkylendiaminen mit Guanidinderhodanid 1548*D. — Höhermol. Alkylendiguanidinsalze 3874*D.
- Reichel (W. S.)** u. **Ellringmann (H.)**, Shockhemmende Wrkg. d. Hormongemisches Quotientin 4252.
- Reichenberg (E. H.)** u. **Reichenberg (S. W.)**, Aromat. o-Oxycarbonsäuren 5047*E.
- Reichenberg (S. W.)** s. **Reichenberg (E. H.)**.
- Reicheneder (F.)** s. **Hesse (G.)**.
- Reichert (A.)** s. **Landwirtschaftliche Genossenschaft zur Verwertung der Harzprodukte in Piesting.**
- Reichert (B.)**, Lebensmittelchemie u. nationale Rohstoffprobleme 1309. — Addit.-Verlauf v. H u. Br an ω -Nitrostyrole u. 7-Nitrostilbene 2367.
- u. **Posemann (H.)**, Umwandl. v. 1,3-Aminoketonen in 1,4-Nitroketone 3957.
- u. **Rydberg (E.)**, Imprägnieren v. Leder 1075*E.

- Reichert (F. L.)** s. Chaikoff (I. L.).
Reichert (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Reichert (J. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Reichert (W.), Indanthrenfärberei 1794. — Benzoechtkupferfarbstoffe 2026.
Reichert (W. G.), Formsandunters. 1768.
Reichmann (R.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Reichstein (P.) s. Neracher (O.).
Reichstein (T.), Bestandteile d. Nebennierenrinde. 5. Mitt. Chem. Nachw. d. Androstanskelettes 627; 6. Mitt. Trenn.-Methoden, sowie Isolier. d. Substanzen Fa, H u. J 628. — s. Morsman (H.); Prince (R.); Steiger (M.).
 — u. **Demole (V.)**, Chemie u. biol. Wrkg. d. Ascorbinsäuregruppe (Vitamin C) 2991.
Reid (A.), Chem. u. physikal. Betracht. über d. Zementieren v. Ölbohrlöchern 4182.
Reid (C.), Insulin u. Speicher. d. Glykogens in d. Leber bei anästhesierten Katzen 2202.
Reid (E. E.) s. Alelio (G. F. D.); Dunning jr. (B.); Hercules Powder Co.; Ruhoff (J. R.).
Reid (E. W.), Verwend. v. Mischpolymerisaten 443*A. — s. Carbide & Carbon Chemicals Ltd.; Union Carbide & Carbon Corp.
Reid (F. R.) s. Phillips (M.).
Reid (J.), Wasserdichtmachen v. Papier 5082.
Reid (J. A.) s. Phillips Petroleum Co.
Reid (J. D.) u. **Lynch (D. F. J.)**, Ketoniminfarbstoffe u. verwandte Verbb. 4783.
Reid (J. G.) s. Krueger (H.).
Reid (M. J.) s. Eastman Kodak Co.
Reid (W. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Reidh (L.), Entnebl.-Verf. 1746* Belg.
Reidt (E.) s. Lonza-Werke Elektrochemische Fabriken G. m. b. H.
Reif (G.), Best. d. Fructose mit seleniger Säure 3681.
Reiff (F.) u. **Müller (A.)**, Elektrolyt. Dissoziat. bas. Pb-Salze 1384. — Elektrolyt. Dissoziat. d. bas. Ba-Perchlorate 1385.
Reiff (O. M.) s. Socony-Vacuum Oil Co., Inc.
Reifmann (M. B.) s. Ignatschenko (S. M.).
Reiger (R.) u. **Bach (S.)**, Gelatinier. verschied. Gelatinesorten. 1. Mitt. 4210. — Einfl. d. pH auf d. Gelatinier. 2. Mitt. 4210.
Reilly (A. F.) s. Evans Case Co.
Reilly (P. C.) u. **Cislak (F. E.)**, Konservier. v. pflanzl. Faserstoffen 2500*A.
 — u. **Derby (I. H.)**, Imprägniermittel für Papier, Pappe, Gewebe, Holzfaserplatten usw. 1598*A.
 —, **Derby (I. H.)** u. **Cislak (F. E.)**, Behandl. v. Holz 473*A.
Reiman (C. K.), Desinfizierte Monatsbinden 2637*A.
Reimann (F.), Ferrosensible chron. Chloranämien (Asiderosen) u. d. therapeut. Wrkg. d. Fe bei diesen Anämien. 1. Mitt. Hämatolog. Befunde u. Eigg. 1177.
 —, **Fritsch (F.)** u. **Schick (K.)**, Fe-Bilanzverss. bei Gesunden u. bei Anämischen. 2. Mitt. Wesen d. eisenempfindl. Anämien („Asiderosen“) u. therapeut. Wrkg. d. Fe bei diesen Anämien 1177.
Reimers (F.), Prüf.-Vorschriften im Dispensatorium Danicum 1934 4394.
 — u. **Kjaer (K. A.)**, Haltbark. v. Natriumgoldchloridslsgg. 1729.
Reimers (L.), Auffind. v. SO₂ im Mehl 3733.
Reinartz (F.) u. **Zanke (W.)**, Abbau d. Fenchons im tier. Organismus 885.
Reinartz (L. F.), Neuere Entw. im Bau u. Betrieb v. Siemens-Martin-Öfen 989, 2670. — Schlackenüberwach. bei d. Erzeug. v. Stählen, die zur Randblasenbildg. neigen 699.
Reinders (W.), Rolle d. Red.-Potentials d. Entwicklers bei d. Entw. d. latenten Bildes 2918.
Reinecke (F.) s. Schulz (G. V.).
Reiner (J. M.), Trenn.-Mechanismus in veränderl. Systemen 37.
Reiner (M.) s. Sobotka (H.).
Reiner (S.), Kautschuklacke 441. — Verwend. v. Latex außerhalb d. Gummiindustrie 735. — Farben d. Gummiindustrie 1574. — Gummi als Korros.-Schutz 3235.
Reinert (G. G.), Prakt. Mikrofotografie [3028].
Reingold (L.), Chem. Gleichgewichte in Gasphase; Anwend. zur Best. d. Temp. techn. Flammen aus Diagrammen mit unmittelbarer Ables. 2085.
Reinhard (M.) u. **Bächlin (R.)**, Gitterart. Verzwilling. beim Mikroklin 2344.
Reinhardt (J. C.) s. American Smelting and Refining Co.
Reinhardt (W. L.) s. Willard Storage Battery Co.
Reininger (H.), Techn. Entw.-Stand d. Leichtmetallgußverwend. für Flugzeugmotoren im Auslande 996. — Wichtigste Leichtmetall-Gußlegirr. 1259. — Gasschmelzschweißen v. Siluminguß (Alpax) 4153. — Oberflächenbehandl. v. Mg-Legirr. 4854.
Reinking (K.) u. **Atayolu (S.)**, Zeugdruck in d. Türkei im XVI. Jahrhundert 3.
Reinkober (O.), Festigk. u. Elastizität v. dünnen Quarzfäden 3766.
Reinmuth (O.) s. Kharasch (M. S.).
Reinmuth (W.) s. Reichel (L.).
Reinsberg (C.), Theorie d. Verbreiter. d. Spektrallinien einer Serie durch Fremdgase 4334.
Reinwein (H.), Wert u. Wrkg.-Art d. sogenannten Expektorantien 923.
Reiprich, Aus d. Al-Praxis u. Umstellwirtschaft; Al für Rohrmuffendichttt. 1527.
Reisinger (C.) s. Jahn (R.).
Reiß (K. H.), Spann.-Dissoziat.-Effekt u. fl. Isolierstoffe 1379. — Verss. zum Stromleit.-Mechanismus in Fll. niedr. DE. 2933.
Reiss (M.) s. Rihl (J.).
 —, **Bálint (J.)** u. **Aronson (V.)**, Zustandekommen d. kompensator. Hypertrophie d. Nebennieren u. Standardisier. d. Nebennierenrindenhormons an Ratten 3979.
 —, **Bálint (J.)**, **Oestreicher (F.)** u. **Aronson (V.)**, Morphogenet. Wrkg. u. biol. Eich. d. kortikotropen Wirkstoffs 3979.
 — u. **Fischer-Popper (S.)**, Thyroxinempfindlichk. hypophysektomierter Ratten 1175.

- Reiter (A. G.)**, Mustergemäßes Färben v. Schaffellen 434* Aust.
- Reiter (M. A.)** s. Nicholson (D. G.).
- Reiter (R.)** s. Dawes (C. L.).
- Reith (J. F.) u. Esveld (L. W. van)**, „Normaler“ CO-Geh. d. Blutes u. klin. Bedeut. v. kleinen CO-Gehalten 913.
- Reitler (R.)**, Ausbau d. unspezif. Therapie akuter Infektionskrankhh. mit Schilddrüsensubstanz 2201.
- Reitlinger (S.)**, Prodd. d. Ricinusölbehandl. zur Plastifizier. v. Nitrocellulosefilmen 730.
- Reitmann (J.)**, Pyridinverb. mit analept. Wrkg. 3173.
- Reitz (A. W.)** s. Kohlrausch (K. W. F.).
- Reitz (H.)** s. Fries (K.).
- Reitz (M.)**, Unterschiede zwischen Steingut u. Feuerton 1228.
- Reitz (O.)**, Daten über d. schwere W. [1366]. — Säurekatalyse in leichtem u. schwerem W. 2084.
- Reizenstein (L. J.)**, Fischöl 729. — Neuere Entw. auf d. Gebiete d. Fischöle 4869.
- Rekers (P. E.)** s. Knutti (R. E.).
- Rembert (E. W.)** s. Tide Water Oil Co.
- Remesow (I. A.)**, Künstl. Darst. östrogenen Stoffe aus gewissen Sterinen. 2. Mitt. Synth. eines Isomeren d. Follikelhormons aus pflanzl. Sterinen 102. — Direkte Synth. d. Δ_4 -Dehydroandrosterons (Δ_4 -3-Oxyätiolenon-17) aus Cholesterin 1169. — Abhängigk. d. biol. Wrkg. v. Sexualhormonen v. ihrer chem. Struktur 1175. — Tunneltheorie d. heterogenen Katalyse 3915. — Nephelometrie d. Amylase 4109.
- u. **Hollandski (S. M.)**, Anwend. v. jodoxychinolinsulfosaurem Na als Schutzcoll. für einige Sole d. Lipoidgruppe 3827.
- u. **Tavaststjerna (N.)**, Künstl. Darst. östrogenen Stoffe aus gewissen Sterinen. 1. Mitt. Östrogene Substanz aus tier. Sterinen 102.
- Remesow (N. P.)**, Austauschbare Kationen in d. Böden d. USSR 3206.
- Remin (W. P.)**, Schnellanalyse v. bas. Martinofenschlacken 1486.
- u. **Nossyrewa (S.)**, Ursachen für d. Entsteh. v. Oberflächenfehlern auf Blöcken u. Brammen v. Stahl für Achsen 3864.
- Remington (R. E.)**, Verbesser. d. Wachstums v. Ratten bei jodfreien Futtergemischen 3507.
- Remington Arms Co., Inc. u. Brün (W.)**, Nalze v. Diazoaminotetrazol 3099* A.
- u. **Weale (A.)**, Schlagzündsatz für Geschoßzünder 3099* A.
- u. **Woodford (W. H.)**, Geschoßkörper 1268* Can. — Lackier.-Verf. für mit einer Wachs-, Fett- oder Ölschicht überzogene Gegenstände, bes. für mit Paraffin getränkte Papierbehälter 3413* A.
- Remis (J. K.)**, Katalyt. Hydratat. d. Olefine. 2. Mitt. Hydratat. d. Propylens über fl. Katalysatoren unter Atmosphärendruck 3224.
- Remise (L.)**, Plast. M. 2034* F.
- Remler (R. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rempel (B.)** s. Derbyshire (A. J.).
- Rempel (S.)** s. Karpatschew (S.).
- Remy (E.)** s. Uhlenhuth (P.); Zimmermann (E.) [Freiburg i. Br.].
- u. **Enzenauer (H.)**, Quantitative Best. kleiner Mengen HNO_3 mittels Phenoldisulfonsäure 1484.
- Remy (H.)**, Anorgan. Chemie [45]. — Lehrbuch d. anorgan. Chemie. Bd. I [2124].
- u. **Seemann (W.)**, Abhängigk. d. Nebelabsorpt. durch Fll. v. d. Blasengröße. 2. Mitt. 37.
- , **Seemann (W.)**, **Panceraam (A.)** u. **Friedland (H.)**, Absorpt. v. Nebeln durch Fll. 544.
- Remy (T. P.)** s. Texas Co.
- Rengachari (S.)** s. Dey (B. B.).
- Renaud (M.)**, Qualitätsverbesser. d. Gießereierzeugnisse durch elektr. Schmelzen 989. — Verbesser. d. Güte v. Gießereierzeugnissen durch Schmelzen im Elektroschmelzofen; Herst. v. Gußeisen 4010.
- Renaud (P.)**, Essai sur les définitions expérimentales des opérations chimiques [1087].
- Renault (L.)**, Korros.-Schutz für Mg u. Mg-Legier. 5044* F.
- Renault (P.)**, Unterscheid. fayenze- u. porzellanart., keram. Erzeugnisse durch Anwend. d. Differentialdilatometers v. M. P. Chevenard 160. — Ergänzende Mitteil. auf keram. Fabrikate betreffende Verss. 1506.
- Renck (H.)**, Amalgamdruck 1294* Belg., 2032* Ind.
- Rencker (E.)**, Anwend. d. dilatometr. Verf. in d. Chemie 2638.
- Rendle (B. J.)** u. **Franklin (G. L.)**, Unterscheid. v. Casein- u. Blutalbuminleimen in Sperrholz mit d. Mikroskop 500.
- Rendleman (W. N.)** s. Spang, Chalfant & Co. Inc.
- Rendulic (L.)**, Porenziffer u. Porenwasserdruck in Tonen 2003.
- Renfrew (A. G.)** s. Cretcher (L. H.).
- Renfrew (P. B.)** s. Bowser (S. F.) & Co. Inc.
- Rengachari (S.)** s. Srikantan (B. S.).
- Rengade (E.)**, **Lhopitalier (P.)** u. **Fontmagne (D. de)**, Recherches sur les causes de certains phénomènes d'altération des bétons de ciment alumineux [3204].
- Renk (H.)**, Farbabstoßende Amalgamstellen auf Bildträgern mit amalgamierbarer Oberfläche 1804* Schwz.
- Rennenkampff (E. v.)** s. Fricke (R.).
- Rennerfelt (I.)**, Insekten- u. Bakterienbekämpf. 1765* F.
- Renninger (M.)**, Verstärk. schwacher u. Vortausch. verbotener Röntgenreflexe durch „Umweganreg.“ 3285.
- Rennkamp (F.)** u. **Schuler (B.)**, Quantitative Best. d. Blutdiastase 110.
- Renshaw (A.)** s. Dyson (G. M.).
- Rentsch (B.)**, Zeitgemäße techn. u. wirtschaftl. Probleme d. Straßenbaus 485.
- Rentschler (H. C.)** u. **Henry (D. E.)**, Lichtelektr. Emiss. v. Alkali-Ndd. auf anderen Metallen 4743.
- Rentschler (M. J.)**, Feuerfeste Gegenstände 2662* A.
- Rentz (E.)**, Neue Art d. Synergismus Antipyrin-Schlafmittel 3017.

- Renwick (F. F.)**, Schwierigk. bei d. Übertrag. d. Theorie d. Tonwiedergabe in d. Praxis u. Bedeut. d. Gradat. 2532.
- Renz (J.)**, Mimosin 633.
- Resch (C. E.)** s. Angell (S.).
- Reschetnikow (M. A.)**, Koll.-chem. Charakter d. gemischten Baumaterialbindemittel u. Best. d. optimalen Verhältnisse d. sie zusammensetzenden Komponenten 404.
- Reschke (J.)** s. Scheunert (A.).
- Rescorla (A. R.)** u. **Carnahan (F. L.)**, Tier. u. pflanzl. Öle; Einfl. d. Temp. auf d. Viscosität 752.
- Research Corp.**, Thiazolverbb. 2405*F. — Reinig. v. Gasen durch Erhitz. 4836*F. — u. **Gilbert (C. G.)**, Reinigungsmittel 466*A.
- , **Williams (R. R.)** u. **Waterman (R. E.)**, Vitaminbereit. 131*A.
- Research, Inc.** u. **Huggett (M. C.)**, Isolierkörper 2004*A.
- Research Institute for Iron, Steel and other Metals** = Kinzoku Zairyo Kenkyushi (The Research Institute for Iron, Steel and other Metals).
- Research Laboratories of National Dairy Products Corp., Inc.**, **Johnson (A. H.)**, **Weisberg (S. M.)** u. **Johnson (J. J.)**, Milcherzeugnisse 4443*A.
- , **Weisberg (S. M.)**, **Johnson (A. H.)** u. **Parker (M. E.)**, Milcherzeugnisse 4443*A.
- Resinous Products & Chemical Co.**, In trocknenden Ölen niedr. Säurezahl leicht lösl. komplexe Salze mehrwert. Metalle 1567*E.
- u. **Bruson (H. A.)**, Harzart. Kondensat.-Prodd. 2882*A. — Äthersäuren 3873*A.
- u. **Cserny (L.)**, Kondensat.-Erzeugnisse 5061*A.
- u. **Sändig (K.)**, Reinig. v. synthet. Harzen aus mehrwert. Alkoholen u. mehrbas. Säuren 2474*A.
- Resinox Corp.** u. **Berlin (H.)**, Plast. Massen aus Weizenkleber 1807*A.
- u. **Gabriel (C. L.)**, Lack 2880*A., 2881*A.
- u. **Irey (K. M.)**, Preßmasse 1298*A.
- , **Irey (K. M.)** u. **Swallen (L. C.)**, Kunstharz 4434*A.
- u. **Sturken (O.)**, Eiweiß enthaltende plast. Massen 1573*A.
- , **Sturken (O.)** u. **Woodruff (J. C.)**, Eiweißhalt. plast. Massen 1573*A.
- u. **Swallen (L. C.)**, Ölharzlacke 1805*A.
- Resnick (R.)** s. Holden (M.).
- Resnikow (A. B.)**, Einfl. v. Anilin (p-Nitroanilin) auf d. Nervensyst. 126.
- Resnikow (R. G.)**, Wärmeisolationswatte aus Mn-Schlacken 2430.
- Respro Inc.** u. **Hanley (A. J.)**, Lederersatz 3444*A.
- Rest (E. D. van)** s. Bamford (K. F.).
- Reuleaux (O.)** s. Vereinigte Leichtmetallwerke G. m. b. H.
- Reumuth (H.)**, Faseroberflächenstudien. 2. Mitt. 761. — Mkr. Unters. v. Wollfaseroberflächen u. ihre prakt. Bedeut. 2059. — Mkr. Arbeitsmethoden in d. Kunstseidenindustrie 3897.
- u. **Schwerdtner (H.)**, Färbereifehler bei Kunstseidenwirkwaren 2457.
- Reuss (A.)**, Nachw. v. Abfallstoffen im Trinkwasser durch die Grießsche Rk. 3687. — Fehlerquellen beim Nachw. d. NH_3 im Trinkwasser mittels Neßlerschem Reagens 3688.
- Reuter (F.)**, Per-Abrodil u. sein Nachw. im Blut 4538.
- Reuter (G.)** **Galvanotechnische Fabrik**, Elektrolyt. Abscheid. v. Ni 1544*D., 2865*D.
- Reutin (P.)**, Rektifikat. v. Rohsprit mit u. ohne vorhergehende chem. Bearbeit. 2041.
- Revere Copper & Brass Inc.** u. **Wilkins (R. A.)**, Cu-Legier. 1007*A., 4857*A.
- Reverey (G.)** s. Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.
- Revut (I. B.)**, Strukturbldg. d. Fe-Phosphatsole 2941.
- Rewal (F. J. De)** s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Rewald (B.)**, Fett- u. Phosphatidgeh. d. Weizenkeims 2795. — Geh. d. Milch an Phosphatiden 3888. — Best. v. Ölen u. Phosphatiden in organ. Rohmaterial 4305.
- Rey (M.)**, Aufbereit. armer oxyd. Cu-Erze 1524.
- Reychler (A.)**, Abkochen photograph. Platten-negative 4323.
- Reyerson (L. H.)** u. **Clark (R. E.)**, Adsorpt. komplexer NH_4 -Ionen durch SiO_2 -Gel 1903. — u. **Gillespie (B.)**, Gleichgewichte d. Rkk. zwischen C_2H_2 u. D_2O bei 25° 1118.
- u. **Yuster (S.)**, Chlorier. v. Propan. 2. Mitt. Heterogene Rk. 1121.
- Reyher (J. v.)** s. Franke (A.).
- Reynard (O.)** u. **Tapping (F. F.)**, Briкетtier. v. Kohle 486*E.
- Reynolds (B. M.)** s. American Cyanamid Co.
- Reynolds (C. E.)**, Best. d. Färbevermögens nach d. Meth. d. konstanten Vol. 1803.
- Reynolds (D. A.)** s. Fieldner (A. C.).
- Reynolds (D. L.)** u. **Gibbs (A.)**, Petrogenese v. Kiloran Bay, Colonsay. 1. Mitt. Durchschmelz. d. Quarzits 2344.
- Reynolds (F. L.)** s. Dow Chemical Co.
- Reynolds (H. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Reynolds (M. C.)** s. Epstein, Reynolds & Harris; Harris (B. R.).
- Reynolds (S. R. M.)** s. Lubin (S.).
- , **Firor (W. M.)** u. **Allen (W. M.)**, Relative Wirksamk. v. Progestin bei hypophys-ektomierten u. n. Kaninchen 370.
- Reynolds (W. H.)** s. Hutchinson (R.).
- Rezabek (G.)**, Einfl. verschied. Faktoren während d. Hängegerb. auf Gerb. u. Eig. d. fert. Leders 1868. — Einfl. verschied. Enthaar.-Methoden auf d. Güte d. fert. Leders 3266.
- Režek (A.)** s. Weber (K.).
- Reznek (S.)** s. Batscha (J.).
- Rheinboldt (H.)** u. **Tetsch (C.)**, Thioglycerine 4629.
- Rheineck (A. E.)**, Öltrocknen 4433.
- Rheinfels**, Unfallverhüt. in d. chem. Industrie 3030.
- Rhineland Paper Co.** u. **Dozier (L.)**, Pergaminpapier 1601*A.
- Rhode (A.)**, Eign.-Prüf. d. Betons 972.
- Rhoden (E.)** s. Anselmino (K. J.).

- Rhodes (F. H.)** u. **Clark (J. M.)**, Korros. v. Metallen durch W. u. CO_2 unter Druck 1000.
- u. **Slachman (P. G.)**, Bodenwrkg.-Grad u. Mitreißen bei d. Dest. 3192.
- u. **Wynn (C. S.)**, Einfl. d. Salze auf d. Waschwrkg. d. Seifen 3568.
- Rhodes (H. L.)**, Geschichte d. Zopaque 1595.
- Rhodes (L. J.)**, Sieb. v. Bagasse für Vakuumfilter 3418.
- Rhys (J. A.)** s. **Roberts (K. C.)**.
- Ribèreau-Gayon (J.)**, In Wein durch Verbrenn. v. S eingeführte SO_2 454. — K_2SO_4 im Wein 1819. — Viskosität u. Oberflächenspann. v. Wein 2695.
- u. **Maurié (A.)**, Wiedereintretende Gärr. v. Weinen u. Sterilisier. d. Fässer 5066.
- u. **Peynaud (E.)**, Chem. u. biol. Verester. d. organ. Säuren d. Weines 4033.
- Ribet (G.)**, Sardin. Schamotte 3042.
- Ric-Wil Co. u. Black (C. A.)**, Wärmeisolierenden Dicht.-Material 1237*A.
- Ricamo (R.)** s. **Ranzi (I.)**.
- Ricard (A.)**, Cu-Pb-Legierr. mit guten Gleiteigg. 417.
- Ricard (R.)**, Neue Terme im zweiten Funkenspektr. d. Hg III 3108.
- Ricci (J. E.)** u. **Yanick (N. S.)**, Tern. Systeme $\text{KClO}_3\text{-K}_2\text{SO}_4\text{-H}_2\text{O}$ u. $\text{NaClO}_3\text{-Na}_2\text{SO}_4\text{-H}_2\text{O}$ 4757.
- Rice (C. W.)**, Ungewöhnl. Kesselschwierigk. infolge v. Anfressungen 681.
- Rice (F. O.)** u. **Herzfeld (K. F.)**, Kinetik homogener Gas-Rkk. 4896.
- Rice (G.)**, Färben u. Appretieren v. zweckmäß. neuart. Tischbedeck.-Stoffen 5050.
- Rice (G. E.)** s. **Conservation Corp. of America**.
- Rice (J. A.)** s. **Bubblestone Co.**
- Rice (J. C.)** u. **Isenberger (R. M.)**, Pharmakodynam. Wrkg. v. intrazisternal zugeführtem isoamyläthylbarbitursäurem Na (Amytal-Na), Pyridin- β -carbonsäurediäthylamid (Coramin), Pentamethylentetrazol (Metrazol) u. Picrotoxin bei Morphin-Isoamyläthylbarbitursäurenarkose 3512.
- Rice (O. K.)**, Thermodynam. Eigg. v. NO; Beispiel einer assoziierten Fl. 2338. — s. **Gibson (G. E.)**; **Sickman (D. V.)**.
- Rice-Stix Dry Goods Co., Bebie (J.)** u. **Doelling (G. L.)**, Wasserfestes Klebmittel für Textilien 471*A.
- Ricevuto (A.)** u. **Bennett (A. H.)**, Ca-Citrat aus Citrusfrüchten 4155*A.
- Rich (C. E.)**, Physikal.-chem. Eigg. v. Weizenmehlproteinen 220.
- Rich (E. D.)**, Abwasserbeseitig. in Michigan 1221.
- Rich (F. M.)**, Hochofenbetrieb mit schwachem Winddruck 170.
- Richard (A. H.)**, Messen u. Prüfen v. Rohölen 4184.
- Richards (C. W.)** s. **Canadian Industries Ltd.**
- Richards (E. T.)**, Ausgießen v. Lagerschalen mit zinnreichem Weißmetall 994. — Anwend. v. Temp.-Meßgeräten in Metallhütten- u. Schmelzwerken 1194. — Wichtigk. d. Schmelz- u. Gießtemp. bei d. Herst. v. Al-Guß 3402. — Herst. u. Eigg. v. Al-Bronzen. 1. Mitt. 3543. — s. **Snel-ling (R. J.)**.
- Richards (K. M.)**, Phosphor-Wolframlacke 1552.
- Richards (M. B.)** s. **Irving (J. T.)**.
- Richards (R. H.)** u. **Locke (C. E.)**, Erz- u. Kohlenaufbereit. 1935 2009.
- Richards (T. L.)** s. **Owen (E. A.)**.
- Richards (W. T.), Kirkpatrick (E. C.)** u. **Hutz (C. E.)**, Krystallisat. unterkühlter Fl. 1375.
- Richards Chemical Works Inc. u. Kaplan (P.)**, Sulfonier. v. Öl 232*A.
- Richardson (A. P.)**, Tox. Wrkg. fortgesetzter Zufuhr v. Chlorat auf Blut u. Gewebe 3670. — s. **Hanzlik (P. J.)**; **Newman (Henry W.)**.
- Richardson (A. S.)** s. **Procter & Gamble Co.**
- Richardson (C. H.)** s. **Hansberry (T. R.)**.
- , **Craig (L. C.)** u. **Hansberry (T. R.)**, Giftwrkg. v. Nicotin, Nicotin u. Anabasin auf Aphis rumicis L. 2436.
- Richardson (E. G.)**, Physikal. Eigg. v. dispersen Systemen 2560. — Schall 2925. — Photoelektr. Gerät zur Aufzeichn. d. Teilchengrößenverteilungskurve v. Tonen u. Stäuben 4266.
- Richardson (F. D.)** s. **Goodeve (C. F.)**.
- Richardson (G. A.)**, „Übergangspunkt“ v. Milchfett 2490.
- u. **Hankinson (C. L.)**, Amylase in Kuhmilch 2489.
- Richardson (G. G.)**, Bezieh. d. N zu Erntertrag u. Saftqualität bei d. Waiakea Mill Company 3418.
- Richardson (G. M.)**, Ernähr. d. Staphylococcus aureus. Notwendigk. d. Uracils für anaerobes Wachstum 4804.
- Richardson (J. O.)** s. **Trimble (H. M.)**.
- Richardson (J. R.)** u. **Kurie (F. N. D.)**, Von künstl. erzeugten radioakt. Substanzen emittierte Strahl. 2. Mitt. γ -Strahlen v. verschied. Elementen 3282.
- Richardson (J. S.)** u. **Hood (G. R.)**, Vers. mit schwerem W. 4725.
- Richardson (L. R.)** u. **Hogan (A. G.)**, Hautschädig. d. Ratte im Zusammenhang mit d. Vitamin-B-Komplex 2205.
- Richardson (L. T.)** s. **Cutler-Hammer Inc.**
- Richardson (R.)**, Streichhölzer 1865*E.
- Richardson (R. W.)**, Ggw. v. Methylalkohol in gewissen galen. Zubereit. 924.
- Richardson (T.)** s. **Haworth (R. D.)**.
- Richardson (W. D.)**, Entlüft. in d. Hohlziegelmaschine ohne Vakuumpumpe 4282.
- Richardson Co. u. Dillehay (E. R.)**, Asphaltgehäuse für elektr. Batterien 2837*A.
- , **Fisher (H. C.)** u. **Arcus (G.)**, Kautschukfasermisch. 2278*A.
- , **Overton (A. M.)** u. **Fisher (H. C.)**, Überziehen v. Papier oder Pappe 3091*A.
- Richardt (F.)** s. **Vater (G.)**.
- Richerod (Y.)**, Reinig. u. Anreicher. v. Fe-Erzen, Erzurückständen u. solchen Erzen, die neben Fe noch andere Metalle enthalten 2449*F.
- Richet (G.)**, Moderne Emaillierer d. 19. u. 20. Jahrhunderts 2232.
- Richfield Oil Co. of California, Mc Duffie (W. C.), Craig (W. A.)** u. **Griffith (F. E.)**, Hochschmelzende dehnbare Asphaltmasse 1622*A.

- Richmond (J. C.)** s. Amberg (C. R.).
- Richmond (W. E.)**, Krystallographie d. Livingstonits 1399.
- Richou (R.)** s. Ramon (G.).
- Richter (A.)**, Schußbanden in Zellwollgeweben 2500. — s. Himpel (G.).
- Richter (D.)**, Anthrachinonfarbstoffe: Ruberythrin säure 3644. — s. Blaschko (H.); Hill (Robert).
- Richter (E.)**, Entfettetes Mutterkornpulver 4533.
- Richter (F.)**, Einw. d. Verfütter. unbehandelter u. entbitterter Wickenkörner auf d. Zus. u. Qualität d. Milch u. d. daraus hergestellten Butter u. Schlagsahne 3888.
- Richter (G.)** s. Bredereck (H.).
- Richter (G. A.)** s. Brown Co.
- Richter (H.)**, Prüf. fester Brennstoffe u. Aufstell. v. Einheitsprüfverff. 4317. — Zweimalige Streuung schneller Elektronen 4460. — Sind d. durch undichte Kondensstöpfe entstehenden großen Dampfverluste vermeidbar? 5007. — s. Klinkowski (M.).
- Richter (J.)**, Wuchsstoff u. Geotropismus 4653.
- Richter (K.)** s. Bünger (H.).
- u. **Brüggemann (H.)**, Schweinemastvers. mit Holzzuckerhefe als Eiweißfutter im Vgl. zu Fischmehl 1825. — Verfütter. v. rohen u. gedämpften Kartoffeln an Arbeitspferde 4441.
- u. **Herbst (J.)**, Einw. d. Verfütter. unbehandelter u. entbitterter Wickenkörner auf Menge u. Fettgeh. d. Milch v. Kühen 3888.
- Richter (Kurt)**, Hutrohfabrikat. u. -färberei 4559.
- Richter (Manfred)**, Farbmess. auf genormter Grundlage 1797. — Farbe u. Normgedanke 3555.
- Richter (Max)**, Erdölvork. in Südbayern 4314.
- Richter (O.)**, Mikrochem. Nachw. d. Zystolithen nach H. Molisch. Mittel zum Nachw. v. durch UV-Strahlen hervorgerufenen Red.-Erschein. an Zystolithen 3502.
- Richter (R.)**, Verteil. d. Arsenobenzolderivv. im Kaninchenorganismus 3016.
- Richter (S.)**, Bedingg. für d. Zustandekommen d. Gewöhn. u. d. Kumulat. v. Schlafmitteln 2211.
- Richter (W.)** s. Böhm (F.).
- Richter (Werner)**, Anstrichmittel 1566* Tschech.
- Richter (Werner)** [Berlin] s. Siemens & Halske A.-G.
- Richter (W. F.)** u. **Roten (J. A.)**, Elektr. Kabel 952* F.
- Richter Gedeon vegyészeti gyár r.-t.**, Konservieren v. Insulin 4395* Ung. — Acetylcholinsäure Salze 5046* Ung.
- Richters (C. E.)**, Tiere im chem. Kriege. 3. Aufl. [5090].
- Rickert (H. F.)** s. Alder (K.).
- Rickey (J. W.)**, Bedeut. d. W.-Kräfte für d. Al.-Herst. 996.
- Rickles (N. H.)** s. Standard Oil Development Co.
- Ridd (T.)**, Wasserfestmachen v. Plüschchen 4445.
- Riddell (G. L.)**, Druckfarben 4160.
- Riddell (W. H.)** s. Whitnah (C. H.).
- u. **Whitnah (C. H.)**, Vorzugsmilch als Vitamin-C-Quelle 376.
- Riddle (O.)** s. Bates (R. W.).
- u. **Dotti (L. B.)**, Blut-Ca in Bezieh. zu Hypophysenvorderlappen- u. Sexualhormonen 2196.
- Rideal (E. K.)** s. Gee (G.); Russell (J. L.).
- u. **Mitchell (J. S.)**, Photochem. Rkk. in monomol. Filmen. 1. Mitt. Photochem.-Eigg. d. Ketoiminobind. 4764.
- Ridenour (G. M.)** u. **Henderson (C. N.)**, Vgl. d. Abwasserreinig. durch Preßluft u. durch mechan. belüfteten Belebtschlamm. 1. Mitt. 958; 2. Mitt. 3999; 3. Mitt. 4277.
- , **Henderson (C. N.)** u. **Schulhoff (H. B.)**, Betriebserfahr. mit Chlor. v. Belebtschlamm 4409.
- Rider (T. H.)** s. Bambach (K.).
- Ridgway (C. M.)** s. Pure Oil Co.
- , **Wagner (C. R.)** u. **Swanson (H. R.)**, Prodd. d. Polymerisat. 4183.
- Ridgway (R. H.)**, Mn u. Mn-Erze 173. — Chromit 1753.
- u. **Mitchell (A. W.)**, S u. Pyrit 398.
- u. **Umhau (J. B.)**, W 174.
- Ridi (M. S. el)** s. Gillam (A. E.).
- Ridley (C. N.)**, Korros. v. Heißwasserheizanlagen 4153.
- Ridout (J. H.)** s. Best (C. H.).
- Ridsdale (N. D.)**, Prüf. v. Ölkernsanden 4009.
- Riecke (R.)**, Kautschuk-Bitumenmisch. 1302* E.
- Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges., Boedeker (F.)** u. **Ludwig (H.)**, Praseodymsalze oder ihre wss. Lsgg. 129* D.
- u. **Gruber (Heinrich)**, Haltbare Lsgg. komplexer Pb-Salze 929* D.
- , **Rosenbusch (R.)** u. **Reverey (G.)**, Gewinn. v. Lipoiden d. Zentralnervensyst. 461* D.
- Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges. Werk: E. de Haën**, Enthaarungsmittel 216* E.
- u. **Uhde (R.)**, Trockenstoffe 4562* D.
- Riedel (L.)**, Experimentelle Best. d. freien Weglänge d. Elektronen in Pb u. Cd 4610. — s. Eucken (A.).
- Riedel (W.)**, Auswert. d. Haftfestigk.-Best. für d. Praxis 2310. — s. Geissler (W.).
- Riederer (K.)**, Syst. Al-Mg-Zn 1642.
- Riedl (H.-J.)** s. Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H.
- Riedmiller (R.)**, Struktur dünner Metallschichten 288.
- Riehl (N.)** s. Wolf (P. M.).
- Riehm (E.)**, Pflanzenschutzmittelindustrie u. Vierjahresplan 4550.
- Rieke (C. A.)** s. More (K. R.).
- Rieke (R.)**, Anforderr. d. keram. Industrie an d. v. ihr verwendeten Kaoline u. Tone 402.
- u. **Mauve (L.)**, Verwend. deutscher Kaoline zur Porzellanherst. 1758.
- u. **Naumann (J.)**, Einfl. einer vorher. Erhitz. d. Tone auf ihre techn. Verarbeitungseigg. 5014.
- Rieman (W.)** u. **Neuss (J. D.)**, Quantitative analysis; a theoretical approach [2418], [3191].

- Riemenschneider (E. W.)** s. Triploil Mfg. Co., Inc.
- Riemenschneider (R. W.)** s. King (F. B.).
- Rienäcker (G.)**, Zerfall d. Ameisensäuredampfes an Cu-Au- u. Ag-Au-Legier. 1. Mitt. Katalyt. Unterss. an Legier. 565. — u. **Dietz (W.)**, Zerfall d. Ameisensäuredampfes an Cu-Ag-Legier. 2. Mitt. Katalyt. Unterss. an Legier. 565.
- Rienzi (E.)** s. Stampa (G.).
- Riesenfeld (E. H.)**, Bzn.-Synth. nach Fischer u. ihre Bedeut. für d. inländ. Bzn.- u. Schmierölherst. in Schweden 3253. — u. **Chang (T. L.)**, Beeinfluss. d. Fundamenteinheiten v. Volum u. Temp. durch d. im Isotopengeh. schwankende Zus. d. W. 505.
- Riess (C.)** s. Küntzel (A.).
- Riesser (O.)** u. **Bloch (K.)**, Beziehh. zwischen Muskelstoffwechsel u. Witter. 4. Mitt. 652.
- Riester (O.)** s. Dieterle (W.).
- Rietsch (E.)**, Widerstandsabbrennschweiß. u. ihre selbsttätige Durchführ. 3404.
- Rietschel (H. G.)**, Biol. Prüf. nach verschied. Verff. sterilisierter Arzneimittel 4666.
- Rietz (C. Du.)**, Säure-Basendissoziationskonstanten in Mischungen u. deren Zusammenhang mit d. Einzelionenaktivitäten. 1. Mitt. 2936. — Ionenkonz.-Verhältnisse in d. festen Sulfitzellstoff. 3. Mitt. 3739.
- Rietz (J. H.)**, Massenfütter. v. Schafen mit CuSO_4 u. Salz zur Bekämpf. v. Magen- u. Darmparasiten 4008.
- Rietz (T. Du.)**, Stratigraph. Verhältnis innerhalb d. Kôlischiefer v. Frostvik 1910.
- Riewe (K.-H.)**, Mathemat. zur Theorie d. Krystallformfaktors 3765. — s. Laue (M. v.).
- Rigamonti (R.)** s. Natta (G.).
- Rigby (G. R.)**, Einw. v. Erhitz. auf Tone 688. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rigby (J. H.)**, Feuchtigk. u. ihre Kontrolle bei textilen Vorgängen 470.
- Rigby (R.)** s. Bannister (C. O.).
- Riggan (F. B.)**, Herst. v. Temperguß im Kupolofen 1248.
- Rigillo (O.)**, Bleicarbonat 2232* It.
- Rigoni (A.)** s. Ficaï (C.).
- Rihl (J.)**, Schilddrüse u. Kreislauf 2621. —, **Oestreicher (F.)** u. **Reiss (M.)**, Vgl. d. Wrkg. v. Tyroxin u. thyreotropem Wirkstoff auf d. Herzschlagfrequenz 1176.
- Rijlant (F.)** s. Demoor (J.).
- Riker (A. J.)** s. Keitt (G. W.).
- Riko (S.)** s. Kita (G.).
- Rikovski (I. I.)** s. Pušin (N. A.).
- Riley (E. C.)** u. **Goldman (F. H.)**, Verhinder. v. Chromsäurenebeln aus Chromierungstanks 3671.
- Riley (H. L.)**, Chem. Betracht. über d. Verbrenn. v. C 3901.
- Riley (J. J.)**, Ba als chem. Rohstoff 1223.
- Riley (R. H. J.)** s. Celanese Corp. of America.
- Rimann (E.)**, Nephrit u. Asbest v. Paakila 2344.
- Rimarski (W.)**, Schweißen u. Schneiden mittels O_2 u. C_2H_2 [1273].
- Rimington (C.)**, Chemie d. Proteine u. Aminosäuren 631.
- Rimskaja (M. M.)** s. Gutman (S. M.).
- Rinagi (F.)**, Fließgrenzen bei Zug- u. Biegebeanspruch. 416.
- Rindfleisch (H.)**, K-Sprung v. Al_{13} bis W_{74} 4735.
- Rinehart (H. H.)** s. Johns-Manville Corp.
- Ringer (W. E.)**, Vier eeuwen physiologische chemie [4326].
- Ringrose (A. T.)** s. Norris (L. C.). — u. **Norris (L. C.)**, Differenzier. zwischen Vitamin G u. einem unlösl., ein pellagraart. Syndrom bei Küken verhindernden Faktor. 1. u. 2. Mitt. 2628.
- Ringsdorff-Werke Akt.-Ges.**, Kohlebürsten für elektr. Maschinen u. App. 953*D.
- Rinkes (I. J.)**, Darst. d. β -Thiophensäure 1147.
- Rinn (H. W.)** s. Hanawalt (J. D.).
- Rintelman (W. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rio (J. A.)** s. Seurin (X.).
- Riou (P.)**, **Delorme (G.)** u. **Hormisdas (M.)**, Verteil. d. Mn u. Fe in einigen Koniferen d. Provinz Quebec 111.
- Ripan-Tilici (R.)**, Komplexe Piperazinmetallsulfate 2754. — u. **Drăgulescu (C.)**, D. u. Viscosität d. Milch als Kennzeichen einer Verfälsch. 1584.
- Ripert (J.)**, Pyrethrumanalyse 2437. — chem. Pyrethrumanalyse 3858.
- Ripke (O.)** s. Döttl (K.).
- Ripley (P. C.)** s. Kester Solder Co.
- Rippel (A.)**, Neuere mikrobiol. Beobacht. zur Humusbldg. u. Humuszersetzung. 1240. — Mikrobiol. Bodenunters. (Best. d. Zahl) 1511. — Knöllchenbakteriensymbiose d. Leguminosen 3502. — Fe-, Agar- u. Humuswrkg. bei Azotobacter 4111. — u. **Behr (G.)**, Entgift. v. H_2SO_4 in Kulturen v. *Aspergillus niger* 4110.
- Rippel (K.)**, Teilungs- u. Streckungswuchsstoffe 2392. — Nachw. v. Teilungswuchsstoffen mittels *Saccharomyces cerevisiae* als Testorganismus 2392.
- Ripper (K.)** s. American Cyanamid Co.
- Ripple (O. J.)**, Anthrazit als Filtermaterial 681. — Poröse Platten für Filterböden in Denver, Colorado 4673.
- Rippon (E. S.)**, Handhab. halbf. Materialien 3683.
- Ris (H.)**, Best. d. Lichtechth. v. gefärbten Textilien 2027, 3410.
- Risak (E.)**, Vitamine u. ihre therapeut. Anwend. 916.
- Risch (W.)**, Bedeut. d. Oberflächenveredel. v. Al u. Al-Legier. durch elektrol. Oxydat. nach d. Eloxalverf. im Rahmen d. Vierjahresplanes 3405, 4421.
- Riseis Gaetani (A. de)** s. Pisani (F.).
- Riseman (J. E. F.)** u. **Lesnick (G.)**, O_2 -Best. zum Gebrauch bei O_2 -Therapie 2221.
- Risi (J.)** u. **Gauvin (D.)**, Polymerisat. 2. Mitt. Eigg., Bldg.-Mechanismus u. Konst. d. Distyrole u. d. Polystyrole 3461.
- Risler (J.)**, Sofort. u. allmähl. antisept. Wrkg. d. äther. Öle 1303. — Contribution à

- l'étude des propriétés antiseptiques des huiles essentielles et de leur fixation [2282].
- Risow (S. M.)** s. Danilow (S. N.).
- Rissmann (E.-F.)**, Erfahrr. mit d. Hg-Diureticum Novurit 124.
- Risson (R.)**, Lichtempfindl. Kopieremuls. 4056*F.
- Rist, Werkstoffprüf.** im Dienste d. Sicherh. 705.
- Ristenpart (E.)**, Photozelle u. Auge 1196.
- Ristow (A.)**, **Daeves (K.)** u. **Schulz (E. H.)**, Wrkg. d. P auf d. Eig. v. bas. unlegiertem Stahl 171.
- Rit Products Corp. u. Kritschewsky (W.)**, Färbepräp. für d. Haushalt 1283*A.
- Ritchie (A. V.)** s. Barber (E. M.); Texas Co.
- Ritchie (P. D.)** s. Seligman (C. G.).
- Ritchie (W. S.)** s. Hogan (A. G.).
- Ritland (H. O.)** s. Kirkpatrick (P.).
- Ritschl (R.)**, Fortschritte in d. Methoden d. Atom- u. Ionenstrahlenforsch. 4899.
- Ritterberg (D.)** s. Shapiro (A.).
- Ritter (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Ritter (K.)**, Aufbau u. chem. Zus. d. Maises 4570.
- Ritter (R. M.)**, Mottenschutzmittel 473*A.
- Ritter (W.)**, Fischigwerden d. Butter u. seine Bekämpf. 2491. — Infl. d. Bakterientätigk. auf d. Peroxydaserk. Cu-halt., pasteurisierter Milch 2492.
- u. **Nußbaumer (T.)**, Säurewecker 2490. — Nachw. u. Best. d. Diacetyls nach Pien, Baisse u. Martin 2492. — Vorgänge beim Einsieden d. Butter 3889.
- Ritter Chemical Co. u. Pensel (G. R.)**, Färben v. Leder 2916*Can.
- Ritterskamp (P.)**, Tl-Vergift. mit Zeliopaste 126.
- Rittler (K. W.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Rittmann-Hornhardt (A.)**, Schützen v. steinernen Bauwerken vor Verwitter. 3536*Schwz.
- Rittmeister (W.)** s. A.-G. für Steinkohle- verflüssigung u. Steinkohleleveredlung; Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.
- Ritvo (M.)** s. Myerson (A.).
- Ritzau (G.)** s. Masing (G.).
- Rius (A.)** u. **Quintero (L.)**, Elektrolyt. Cd-Nd. 707.
- Riva (G.)**, Zementähnl. erhärtende Bindemittel 2238*It.
- Rivas (A.)** s. Scheibe (G.).
- Rivas (L.)** s. Simola (P. E.).
- Rivat (G.)** s. British Celanese Ltd.
- Rivera (M.)** s. Koref (O.).
- Rivers (T. M.)** s. Parker (R. F.).
- Rivkin (J.)**, Inden-Cumaronharze in Anstrichstoffen; Kennzahlen v. Nevillac, einem neuen Erzeugnis 1029.
- Riwin (M.)** u. **Ssokolik (A.)**, Explos.-Grenzen v. Gasgemischen 783.
- Riwin (S.)** s. Batalin (W. S.).
- , **Nikitina (M. K.)**, **Paul (M. K.)** u. **Kulbassowa (R. R.)**, Gewinn. v. Butyraldehyd aus n-Butylalkohol 1790.
- Riwkina (C. J.)** s. Kudeli (N. N.).
- Rix (E.)** u. **Ehrhardt (L.)**, Beziehh. d. K: Ca-Quotienten d. Kaninchenserums zum Fettstoffwechsel 1181.
- Rizor (R. H.)** s. Mid-West Abrasive Co.
- Rizzi (L.)**, Knetbares Kunstholz 1848*It.
- Rizzini (V.)**, Giftigk. v. Ausgangsmaterialien in d. Industrie d. Farben, Firnisse, Anstriche u. Lacke 1801.
- Rjabenki (J.)**, **Stassewski (P.)** u. **Dowgjallo (A.)**, Gewinn. v. Furfurol 1274. — Zweckmäßigste Anwend. d. Sulfitier. 2693.
- Rjabinin (A.)** s. Ssolodki (F.).
- Rjabinin (J. N.)** s. Schubnikow (L. W.).
- Rjabtschikow (D. I.)** s. Grünberg (A. A.).
- Rjabuchin (W.)**, Infl. d. Bedingg. d. Absorpt.-Prozesses auf d. Ausbeute u. d. Verluste an Lösungsm. 2644.
- Rjumina-Alexina (A.)** s. Shaworonkow (P.).
- Roadhouse (C. L.)** s. Ruehe (H. A.).
- Roark (R. C.)**, Patentschau über Insekticide u. Germicide. 2. Mitt. 2241.
- Roath (E. W.)** s. Chase Co., Inc.
- Robbe (E.)**, Sulfonier. d. Öle 2897. — Lösl. Öle für maschinelle Metallbearbeit. 5085.
- Robbers (H.)**, Galletreibende Wrkg. d. Curcuma 1724.
- Robbin (L.)** s. Vega Mfg. Corp.
- Robbins (B. H.)**, Cyclopropan. 1. Mitt. Quantitative Best. d. Cyclopropan in Luft, W. u. Blut mittels J_2O_5 4405; 2. Mitt. Konz. v. Cyclopropan, d. in Luft u. Blut zur Anästhesie, zum Reflexverlust u. zum Atmungsstillstand erforderlich sind 4390.
- Robbins (C. L.)** s. Peters (J. P.).
- Robbins (R. C.)** s. Miller (C. D.).
- Robbins (W. J.)** u. **Jackson (J. R.)**, Wrkg. v. 3-Indolessigsäure auf d. Zellwände v. Stengel u. Wurzel 4251.
- Roberg (K. G.)** u. **Boström (K. O.)**, Imprägnieren v. d. Einw. v. Feuchtigk. ausgesetztem Bauholz 1331*Schwedl.
- Roberg (M.)**, Bind. d. Luftstickstoffes durch freilebende Mikroorganismen 111. — Umwandl. v. assimiliertem Luftstickstoff 111. — Vork. u. Verteil. v. Saponinen in Kräuterdrogen. 1. Mitt. 3180; 2. Mitt. 4825.
- Robert (C.)**, Dampfdruckmessungen an In-Halogeniden 32.
- Roberts (A. A.)** u. **Hackford (J. E.)**, Verk. v. Kohle 252*E.
- Roberts (Alexander E.)** s. Co-operated Dried Fruits Sales Pty, Ltd.
- Roberts (Arthur E.)** u. **Watkins (W.)**, Knitterfeste Appretur 1330*E.
- Roberts (A. L.)**, Elektrophoret. Beweglichk. v. gereinigtem Tristearin. 1. Mitt. Saures Gebiet 1919.
- Roberts (D.)** s. Rubatex Products Inc.
- Roberts (E. A. H.)**, Leberxanthinoxidase 2793.
- Roberts (E. N.)** s. Standard Oil Co.
- Roberts (E. W.)** s. Owen (E. A.).
- Roberts (G. F.)** u. **Smith (H. C. S.)**, Mastery units in chemistry [1087].
- Roberts (H. A.)**, Patronenbehälter aus thermoplast. Massen 2317*E.
- Roberts (I.)**, Chloridtitrat. mit $Hg(NO_3)_2$ -Lsgg. u. Diphenylcarbazon als Indicator 1484.

- Roberts (J. E.), Whiddington (R.) u. Woodrooffe (E. G.)**, Energieverluste v. Elektronen beim Zusammenstoß mit N-Moll. 4467.
- Roberts (J. K.)** s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- u. **Bryce (G.)**, Bldg. v. atomarem H an heißem W 2087.
- Roberts (K. C.) u. Rhys (J. A.)**, Umlager. v. o-Aminodiphenyläthern. 5. Mitt. 3628.
- Roberts (L. J.)** s. Leverton (R. M.).
- Roberts (O. L.)** s. Atlantic Refining Co.
- Roberts (R. G.)** s. Larrain (A. R.).
- Roberts (R. P.)** s. Dreyfus (H.).
- Roberts (W. J.)**, Au-Nachw. im Gehirn u. bei Feten sanocrysininjizierter Tiere 3682.
- Robertshaw (G. F.)** s. Burton (D.).
- Robertson (A.)** s. Bell (J. C.); Birch (H. F.); Bridge (W.); Heyes (R. G.); Howell (W. N.).
- u. **Subramanian (T. S.)**, Bestandteile v. *Zanthoxylum americanum* (Mill.). 3. Mitt. Konst. v. Xanthoxyletin 3494. — Synth. d. Rotenons u. seiner Derivv. 11. Mitt. Tetrahydrotubanol 4954.
- Robertson (A. A.)**, Warmbehandl. v. dünnen Stahlgegenständen 3398. — Fehler bei d. Warmbehandl. 4551.
- Robertson (D. W.)**, TiO_2 in Druckfarben 1029.
- u. **Hoback (W. H.)**, Verbesserte Außenanstrichfarben 4160.
- Robertson (G. J.)** s. Irvine (J. C.).
- Robertson (H. H.) Co. u. Coffman (A. W.)**, Erzeug. v. Überzügen auf Metallplatten 3714* A.
- u. **Hubbell (D. S.)**, Zementmischungen 2662* A.
- u. **Young (J. H.)**, Feuerfeste KW-stoff-ähnli. M. 2885* Can.
- Robertson (H. J.)** s. Sinclair Refining Co.
- Robertson (I. M.)**, Agar-Agar- u. KCl-Brücke zum Gebrauch bei Kalomelhalbzellen 1481. — s. Mitchell (R. L.); Webster (M. E.).
- Robertson (J. B.)**, Qualitativer N-Nachw. in organ. Substanzen 4135.
- Robertson (J. K.) u. Hay (R. H.)**, Spektren v. Hochfrequenzentladd. in Hg-Dampf. 2. Mitt. Vgl. d. elektrodenlosen Anreg. mit d. Anreg. durch Außenelektroden. 3. Mitt. Veränd. durch d. Wellenlänge 3108.
- Robertson (J. M.)** s. Linstead (R. P.).
- u. **Ubbelohde (A. R.)**, Isotopeneffekt in H- u. OH-Bindd. 4919.
- u. **Woodward (I.)**, Struktur d. Carboxylgruppe; quantitative Unters. v. Oxalsäuredihydrat durch Fouriersynth. v. Röntgen- daten 1918. — Röntgenunters. d. Phthalocyanine. 3. Mitt. Quantitative Struktur- best. v. Ni-Phthalocyanin 3624.
- Robertson (L. H.)** s. Standard Oil Development Co.
- Robertson (R.), Fox (J. J.) u. Martin (A. E.)**, Forschungen an d. beiden Diamanttypen 2946.
- Robertson (W. C.)**, Bleiarzenat u. Kalkschwefel 5023.
- Robertson (W. E.) u. Tuck (V. L.)**, Wert v. Formaldehydnatriumsulfoxylat bei Hg-Vergift. 3178.
- Robertson (W. T.)**, Bedeut. d. pH -Fäulnis- fähigkeitsstufenprobe für d. bakteriell. W.-Unters. 1994.
- Robiette (A. G. E.)** s. Birmingham Electric Furnaces Ltd.
- Robinson (A. A.)** s. Wilson & Co. Inc.
- Robinson (C. H.)** s. Watson (C. J.).
- Robinson (E. A.) u. Bogert (M. T.)**, Synth. v. substituierten 5.6-Benzocinchoninsäuren mittels Doebner- u. Pfizinger Rkk. 92.
- Robinson (E. J.)** s. Hegnauer (A. H.).
- u. **Hegnauer (A. H.)**, W.- u. Elektrolyt- verteil. zwischen Plasma u. roten Blutkörperchen nach intraperitonealen Injekt. v. isoton. Glucoselsgg. 3011.
- Robinson (H. A.)**, He-I-ähnli. Spektren 4903.
- Robinson (H. R.)**, Lad. d. Elektrons 2926.
- Robinson (J.)** s. Standard Oil Co.
- Robinson (J. D.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Robinson (J. E. L.)** s. Finch (G. I.).
- Robinson (L. B.)**, Engl. Zn- u. Cd-Industrie 2855.
- Robinson (M.)** s. Parks (W. G.).
- Robinson (P.)** s. Sprague Specialties Co.
- Robinson (P. B.)**, Neuere Verbesserr. bei feuerfesten Stoffen 3848.
- Robinson (P. L.)** s. Atlantic Refining Co.
- Robinson (P. M.)**, Wert d. Polymerbenzins liegt in seinem hohen Octanmischwert 4315.
- Robinson (R.)** s. Ainley (A. D.); Goldsworthy (L. J.); Mićović (V. M.); Perkin jr. (W. H.); Raistrick (H.).
- Robinson (R. A.)**, Best. v. osmot. u. Aktivitätskoeff. einiger wss. Salzlsgg. aus Dampfdruckmessungen 2937.
- Robinson (W. E.)** s. Standard Oil Development Co.
- Robinson (W. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Robison (C. D.)**, Wrkg. v. Erdschichten bei niedr. Temp. auf d. Geruch v. Gas 2508.
- Robison (F. W.) u. Elmer (G. D.)**, Milchpulver 3425* A.
- Robison (S. C.)** s. Continental Can Co., Inc.
- Robson (J. M.)**, Wrkg. v. Progesteron auf d. Uterus d. Kaninchens im Antagonismus mit Östron 3662. — s. Bell (G. H.).
- u. **Paterson (S. J.)**, Progesteron bei präekl. Toxämie 3006.
- Robson (S.)** s. National Processes Ltd.
- Roca (J. C.)**, Verarbeiten v. Hanf 2711* F.
- Roche (H.)**, Verh. v. Kunstseidegeweben beim Waschen 1597.
- Roche (H. M.)**, Fe-Erze v. New-Jersey 3938.
- Roche (J.)**, Tier. Pigmente 2981.
- u. **Combette (R.)**, Osmot. Druck u. Mol.-Gew. verschied. Erythrocytine (Hämoglobine d. Wirbellosen) 4515.
- Rochel (J. H.)** s. Brady (J. J.).
- Rochelmeyer (H.)**, Solanidin T u. Solanidin S 1947.
- Rochester (G. D.)**, Bandenspektren v. BiF , BiCl , SbF u. SbCl 3109.
- Rochlina (E. J.)**, Wrkg. d. Rn u. radioakt. Erden auf Hefen 1960.
- Rochlina (S. L.)** s. Budagjan (F.); Kogan (A. M.).

- Rochow (T. G.) u. Mason (C. W.)**, Brechen v. Emulss. durch Ausfrieren 2642.
- Rockoff (J.)** s. Dayton Rubber Mfg. Co.
- Roda (E.)** s. Oberdisse (K.).
- Rodda (J. L.)**, Ätz. u. mkr. Gefügeunters. v. Cu-Zn-Legier. 417. — s. Truesdale (E. C.).
- Roddy (W. T.)**, Mastfalten 1074.
- , **O'Flaherty (F.) u. Moore (E. K.)**, Mkr. Unterss. v. Ausschlägen auf Chevreauleder 3908.
- Rode (J. J.)**, Thermotensimetr. Analyse u. ihre Anwend. 1364.
- Rodebush (W. H.)**, Absolute Geschwindigk. einer chem. Rk.: formale thermodynam. Behandl. 1084. — s. Buswell (A. M.).
- Roden (H.)** s. Texas Co.
- Rodenkirchen (J.)**, Verkäsbark. v. Silagemilch 3562.
- Roder (O.)** s. Hans Heinrich Hütte G. m. b. H.
- Rodewald (Z.)** s. Plažek (E.).
- u. **Plažek (E.)**, Bldg. v. 2-Pyridyl-N-pyridiniumderiv. 3149.
- Rodgers (E.)**, Polarisat. v. harten Röntgenstrahlen 3597.
- Rodgers jr. (J. L.)** s. Plaskon Co. Inc.
- Rodgorelskaja (D.)** s. Krylewskaja (A.).
- Rodiek (H.)**, Neue Baustoffe für Hauswasserleitungen 5010.
- Rodin (S. W.)** s. Afanassjew (L. A.).
- Rodine (M. T.) u. Herb (R. G.)**, Einfl. v. CCl₄-Dampf auf d. dielektr. Festigk. d. Luft 4467.
- Rodionow (P. W.)**, Absorbier. v. Cu-Verbb. durch d. Verdauungskanal u. d. sogenannten Toleranzquantität d. Cu in Nahr.-Prodd. 4526.
- Rodionow (W. M.)**, **Below (W. N.) u. Lewtschenko (W. W.)**, Elektrosynth. aromat. Carbonsäuren. I. Mitt. Elektrolyse d. Opiansäure 2586.
- Rodionowa (K.)** s. Ginsburg-Karagitschewa (T.).
- Rodman (C. J.)**, Aufbringen v. Emailüberzügen 4282*A.
- , **Hecht (M.) u. Jones (C. L.)**, Reinigen v. Ölen 1345*A.
- Rodman (E.)** s. Pont (Du) Viscoloid Co.
- Rodolico (F.)**, Kornformen melilith. Gesteine 4216.
- Rodt (V.)**, Erhärt.-Problem d. Kalkmörtels. 3. Mitt. 4004. — Erhärt.-Problem d. Silicatmörtel 5016.
- Rodwell (A. G.)** s. Flexatex Ltd.
- Roe (E. M. F.)** s. Mayneord (W. V.).
- Roe (J. H.)**, Best. v. Ascorbinsäure als Furfurol u. ein Vgl. v. mit dieser Meth. u. mit d. Indophenoltitrat. erhaltenen Ergebnissen 1972.
- Roebeling's (J. A.) Sons Co. u. Johnston (R. S.)**, Umhüllte Schweißelektrode 3407*A.
- Roebuck (J. R.)**, Kelvintemp. d. Eispunktes 1899.
- Röchling'sche Eisen- u. Stahlwerke G. m. b. H.**, Stahl aus Erzen, die arm an Fe, aber reich an SiO₂ u. P sind 5035*F.
- u. **Passow (H.)**, Düngemittel aus Hochofenschlacke 2667*D.
- Roehm (G. H.)** s. Smith (Margaret C.).
- Röhm (O.)**, Blasenfreie Polymerisate 446*Schwz. — Leder mit hohem S-Geh. 1354*D.
- **Organ. Glas 2429.** — Wasserfeste Überzugsmittel 2471*F. — Sohlenleder 4724*N.
- Röhm (R.)**, Cellon 3897. — „Astralon“, ein neuer, thermoplast. Werkstoff 4299.
- Röhm & Haas Akt.-Ges.**, Polymerisatplatten 211*F. — Pulver- bis perlförm. Vinylpolymerisate 211*F. — α -Methacrylsäureester einwert. prim. Alkohole 429*F. — HCN 1276*F. — Verseifen v. Polyacrylsäureestern, Polymethacrylsäureestern 2475*F. — Anatom. Präpp. 2689*E., F. — Temperaturbeständ. Kunststoffe 2885*Oe. — Schlichten v. Kunstseide, bes. Acetatkunstseide 4047*F. — Methacrylsäure 4871*F. — Depolymerisieren v. Polymethacrylsäureestern 4872*E., F.
- u. **Weisert (P.)**, Methacrylsäureester 4871*D.
- Röhm & Haas Co.**, HCN aus Gasgemischen, d. auch H₂S enthalten 1341*D., E. — Alkohole aus Glyceriden 2455*E. — Celluloseäther 3744*E. — Zerleg. v. Mineralölen mittels selektiver Lösungsmittel 3753*F.
- u. **Brunson (H. A.)**, Phenolaminaldehydkondensat.-Prodd. 233*A.
- , **Brunson (H. A.) u. Covert (L. W.)**, Harze oder balsamähnl. Stoffe 3414*A.
- , **Brunson (H. A.) u. Stein (O.)**, Phenolaminaldehydkondensat.-Prodd. 1835*A. — Sulfonierte Kondensat.-Prodd. aus polymerisiertem Isobutylen u. aromat. KWstoffen 4430*A. — Oxyalkyläther v. tert. Alkylphenolen 5080*A.
- u. **Hellwig (E. L.)**, Alkalirhodanide 3437*A.
- u. **Niederl (J. B.)**, Abkömmlinge d. p-tert.-Octylphenols 5047*A.
- u. **Ziegler (K.)**, Amidine 1547*A.
- Roehrich (E.)** s. Lampe (B.).
- Röhrig (H.)**, Neuere Entw.-Richt. im Block- u. Barrenguß v. Leichtmetallen 4015.
- u. **Käpernick (E.)**, Gefügeunters. v. Widerstandsschweißungen an Leichtmetall 2446. — Punktschweiß. ungleichpaar. Leichtmetallbleche 3544.
- u. **Schönherr (K.)**, Zerreißfestigk. u. Dehngrenze v. Blech aus raffiniertem Al 3402.
- Röhrs (W.)**, „Stoff d. tausend Möglichkeiten“ 4562.
- Römcke (O. E.)** s. Mürer (J.).
- Roemheld (L.)**, Akute Vergift. mit Th X 4824.
- Römpf (H.)**, Chemie d. Alltags. Prakt. Chemie f. Jedermann [785].
- Röntsch (H.)** s. Brock (J.).
- Roepke (M. H.)**, Unters. v. Cholinesterase 4517.
- Rösch (S.)**, Eigig. u. Anwendd. dichroit. Flächenpolarisatoren 4995.
- Roesner (G.)**, Sulfidinverf. — ein neuer Weg zur Nutzbarmach. SO₂-halt. Gase 2231.
- Roess (L. C.)**, Best. d. krit. Temp. u. Drucke v. Erdölfrakt. mit einem Durchströmverf. 4184.
- Rösseler (G.)**, Präzis.-Meßanordn. zur Best. d. Mol.-Polarisat. nichtdissoziierender Fl. 1098.
- Rössler (F.)** s. Krefft (H.).

- Roessler (G.)**, Glühen v. Glaswaren 4142.
Rössner (K.), Mechan. Technologie d. Seifen.
 1. Mitt. Kühlwalzwerke u. automat. Bandtrockner in d. Feinseifenfabrikat. 1051;
 2. Mitt. Lager., Verwieg. u. Misch. d. Seifenspäne. 3. Mitt. Pilieren, Pressen u. Verpacken d. Seife 2898.
Röver (W.), Herst. v. Leuchtkörpern besonderer Festigk. für Glühlampen u. dgl. aus vorzugsweise gezogenem Draht 1497* D.
Rogan (H.) s. Shutt (W. J.).
Rogers (A. F.) u. Staples (L. W.), Introduction to the study of minerals 3. ed. [4405].
Rogers (A. O.) s. Prudue Research Foundation.
Rogers (B. A.), Schoonover (I. C.) u. Jordan (L.), Ag. seine Eig. u. industrielle Verwend. 2444.
Rogers (C. H.), A textbook of inorganic pharmaceutical chemistry for students of pharmacy and pharmacists; 2nd ed. [1480].
Rogers (D. A.) s. Solvay Proceß Co.
Rogers (E. F.) u. Freudenberg (W.), Aconitumalkaloide. 3. Mitt. Neue Abbauprodukt. d. Aconitbasen 4105.
Rogers (F. E.) u. Carter (W. H.), Moderne Bleischweiß. 2678.
Rogers jr. (F. T.), Genaue Mess. v. drei Ra-B- β -Teilchenenergien 787. — Ionisat. v. Gasen durch β -Teilchen hoher Energie 4468.
Rogers (H. D.) u. Calamari (J.), Rotenonbest. mit colorimetr. Methoden 1511. — Farbbrk. v. Rotenon 3395.
Rogers (J.) s. Owen (E. A.).
Rogers (L. A.) u. Evans (F. R.), Reinig. v. Mokereleinrichtt. mit Trinatriumphosphat 2697.
Rogers (L. H.) s. Gaddum (L. W.).
Rogers (L. M.), Haltbarmachen v. Kaffee 2289* A.
Rogers (M. A. T.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Rogers (R. R.), Moderne Metalloberflächenbehandlung. 4554.
Rogers (T. H.) s. Standard Oil Co.
Roginski (S.) s. Breschnewa (N.).
 — u. **Schechter (A.)**, Rkk. d. atomaren O mit d. Hg-Haloidsalzen 1365.
Rogowin (S.) s. Guth (E.).
 — u. **Schlachower (M.)**, Kolloidchem. Studie über Viscoselsgg.; Einfl. eines Zusatzes v. mehrwert. Alkoholen bei d. Mercerisier. d. Cellulose auf d. Viscosität d. Viscoselsgg. 4579.
 — u. **Tschernaja (F.)**, Kolloidchem. Unterss. v. Viscoselsgg. 2710.
Rogowskaja (Z. I.), Rolle d. Bodenschlammes bei d. Selbstreinig. v. W.-Behältern 1994.
Rogoziński (B.), Konservier. v. geschlachtetem Vieh in ganzen Stücken 1316* Poln.
Roh (N.) s. I. G. Farbenindustrie.
Rohan-Barondes (R. de), Beziehh. zwischen d. Se-Vergift. u. Pellagra 3179.
Rohde (G.), Bedeut. d. K für d. Wurzelentw. d. Pflanze 3205.
Rohde (K.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
Rohdenburg (G. L.) u. Nagy (S. M.), Wachstumshemmende u. -fördernde Substanzen im menschl. Harn 3666.
Rohdewald (M.) s. Willstätter (R.).
Rohlich (G. A.) s. Kessler (L. H.).
Rohlin (V. A.) u. Joos (C. E.), Kampf gegen Korros. 681.
Rohmann (C.), Schmerzlinder.-Mittel 3174.
 — u. **Mirus (W.)**, $\frac{1}{3}$ -bas. Al-Acetatls. 2. Mitt. 4261.
Rohn (W.) s. Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges.
Roholm (K.), Nebelunglück im Meusetal, 1930; Eine Fluoridvergift. 4987.
Rohr (M. v.), Erster Katalog über Jenaer opt. Gläser v. 1886 3. — Anfänge d. Mikroskopie 4325.
Rohrlich (S.), Trenn. ascheartiger Kohleteile v. aschereichen 3750* D.
Rohrman (E.) s. Williams (R. J.).
Rohrmann (W.) s. Jost (W.); Linke (R.).
Rohs (A.), Vulkanisieren elektr. Kabel 213* Schwz.
Roig (J.), Elektr. u. opt. Mess. über d. Leuchten d. He in einer Hochfrequenzentlad. 4468.
Roisen (I. S.), Schutzmaßnahmen bei Anwend. v. Tanks für Cl_2 u. a. verflüss. Gase 1751.
Roisin (M. B.) u. Biljanski (F. M.), Schutz v. Furnier- u. Bretterschächten vor Schimmelbldg. 1595.
Rojahn (C. A.), Darst. chem., pharmazeut. u. phytochem. Präpp. [1193]. — Arzneimittel 1935 1978. — Lumineszenzanalyt. Studien an Drogen 3021. — Tropfencapillaranalyse, eine neue Methodik zur Identifizier. v. pharmazeut. Drogen 3988.
 — u. **Bruchhausen (S. M. v.)**, Jahresbericht d. Pharmazie. Jg. 70 [1193]. — Jahresbericht über d. Fortschritte in d. Unters. d. Nahrungs- u. Genußmittel, sowie Gebrauchsgegenstände [3892].
Rojak (S. M.) u. Gerschman (M.), Verwend. v. Phosphatgips in d. Baumaterialienindustrie 1507.
 — u. **Nagerowa (E. I.)**, Best. d. CaCO_3 -Geh. in „Schwarzmehl“ 972.
Rokitjanski (I. W.) u. Lekach (M. J.), Polymerisat. v. Divinyl mittels Na in Gemischen mit Pseudobutylen u. Pentan 1808.
Rokitzi (P. T.), Papalaszwilli (G. M.) u. Schechtmann (J. L.), Künstl. Auslös. v. Mutatt. bei landwirtschaftl. Tieren. 4. Mitt. Einfl. v. Röntgenstrahlen verschied. Härte auf d. Befrucht.-Fähigk. d. Spermien u. erste Generat. bei Kaninchen 1961.
Roland (J. R.) u. Mc Elvain (S. M.), Rk. gewisser monosubstituierter Malonester u. Methylendimalonester mit Na-Äthylat 2955.
Rolf (R. L.), Örtl. Oberflächenhärte v. Stahl mittels d. Acetylenflamme 2670.
Roll (F.), Gegossene Kurbelwellen 994. — Fehlerquellen bei d. Behandl. v. Metallschliffen 1530. — Raumform d. Graphits 4849.
Roll (J.) s. Kreide (R.).
Roll (L. v.) Akt.-Ges. für kommunale Anlagen, Reinigen v. Trink- u. Gebrauchswasser 3688* Schwz. — Sterilisat. u. Reinig. v. Badewasser für Schwimmbäder 4838* Oe.
Rolland (E.) s. Alder (K.).
Rolland (J.), Chem. Kontrolle industrieller Wässer 3196. — Konst. d. Cellulose 3804. — Künstl. Wolle 4446.

- Rollefson (G. K.)** s. Faull (R. F.); West (H. L.).
- Roller (D.)**, Indikatt. u. Anwend. v. Digilamid 4662. — s. Lasch (F.).
- Roller (M.)**, Farbrk. d. Ascorbinsäure 4977.
- Rollett (A.)**, Birkner (R.) u. Posselt (K. R.), Azofarbstoffe. 2. Mitt. 2871.
- Rollin (B. V.)**, Kombiniertes H_2 - u. He-Verflüssiger 3833.
- Rolon (R.)** s. Gorodner (J.).
- Rom (P.)**, Äther. Ölgeh. d. Drogen 927.
- Roma (F.)**, Schwelverf. 1065*F.
- Roman (W.)**, Carbohydrasen [1461].
- Roman (Wadim)** s. Krüger (D.).
- Romani (B.)** u. Olivari (L.), Unters. v. Butterkeks u. ähnl. Prodd. 1825.
- Romanoff (A. L.)** u. Sullivan (R. A.), Brech.-Index v. Eialbumin, Änderr. durch Alter, Jahreszeit u. Entw. 4876.
- Romanoff (H. W.)** s. Senutovitsch (W.).
- Romanow** s. Asstachow (J.).
- Romanow (M. M.)** s. Wol (A. J.).
- Romanow (W. I.)**, Mess. d. DE. u. Absorpt.-Koeff. in Gebiet kurzer elektr. Wellen. 1. Mitt. 290. — Nachleuchten gasgefüllter Leuchtröhren 1382.
- u. Fasstowski (W. G.), Gewinn. v. reinem Ar 554. — Gewinn. v. Ne-He-Gemischen 3846.
- Romanow (W. M.)** s. Gawrilow (N. I.).
- Romanski (A. N.)** s. Wolarowitsch (M. P.).
- Romantschuk (A. N.)** s. Tananajew (N. A.).
- Romaschew (G. I.)**, Mathemat. Formulier. d. Quell.-Prozesses d. lösl. u. unlösl. Koll. 2564.
- Romaschew (P. I.)**, Verwert. d. N d. Leguminosen durch Weidengräser in gemeinsamer Aussaat 2433.
- Romaschewa (W. J.)**, Therm. Arbeitsbeding. verschied. Schichten einer mit Metallen gefüllten Gußform 2438. — Einfl. d. Gießtemp. u. d. Abkühl.-Geschwindigkeit auf d. mechan. Eig. v. niedr. Si-halt. Gußeisen 3211.
- Romenski (N. W.)**, Chem. Charakteristik d. Eiweißstoffe einiger Getreidearten 3890. — Einfl. d. Phosphorgeh. einiger biol. Objekte auf d. Best. ihres allg. Aschengeh. 4402.
- Romeo (G.)**, Citronensäure durch Vergären v. Citrusfrüchten 1580*It.
- Romine (H. E.)**, Eig. u. Herst. v. Blechen für Porzellanemaillier. 401.
- Rominski (I. R.)** s. Kusnetzow (W. I.).
- Romodini (G. A.)** s. Iwanow (P. N.).
- Rompe (R.)**, Rekombinat. zweiatom. Moll. unter Ausstrahl. 1632.
- u. Thouret (W.), Leuchtdichte d. Hg-Entlad. bei hohen Drucken 1637.
- Romwalter (A.)** s. Széki (J.).
- Romysch (L. F.)** s. Lynowski (O. P.).
- Ronay (B.)**, Gute u. schlechte Schweißkonstrukt. 3404.
- Ronayroux (R.)**, Antikryptogam wirkende Brühe 696*F.
- Roncato (A.)** s. Duceeschi (V.).
- Ronceray (P.)**, Auf Grund d. verschied. Affinitäten neigen d. Korros.-Vorgänge dazu, entweder einem Maximum oder einem Minimum an Wirksamk. zuzustreben 1538. — In dünnen Schichten reagiert verunreinigtes, blankes, glänzendes Sn, das keine oberflächl. Fehlstellen aufweist, unter Gasentw. mit verd. HCl oder H_2SO_4 ; In dicken Schichten tritt keine Lsg. ein 1538. — Verunreinigtes Pb, das keine oberflächl. Fehlstellen aufweist, reagiert nicht unter Gasentw. mit verd. HCl oder H_2SO_4 1538. — Teilweise verzinnertes u. poliertes Fe reagiert nicht unter Gasentw. mit verd. Säuren 1538. — Verh. v. Al, Zn, Fe, Sn, Pb gegenüber verd. Säuren, das experimentell durch Korros.-Vorgänge mit u. ohne Gasentw. nachgewiesen wurde, ist elektr. Natur 1538. — Theorie stimmt überein mit d. Versuchsergebnissen über äußere u. innere Verunreinig. in Metallen, die in verd. Säuren eintauchen 1538. — Einw. v. $CuSO_4$ -Lsgg. auf polierten u. v. akt. Staub freien unreinen Stahl; An d. Evansschen Beobacht. über d. Rosten erinnernde Erschein. 4289. — Evans-Effekt tritt auch bei verunreinigtem Fe auf u. ist auf akt. Staubteilchen zurückzuführen 4289.
- Ronchi (V.)**, Interferenzauflös.-Messer Bruscaglioni für d. Korn photograph. Emulss. 4187.
- Rondberg (C. J.)**, Neue Arbeitsweisen bei d. Behandl. v. Rohkautschuk 1574.
- Rondoni (P.)**, Bldg. östruserregender Stoffe in Organen in vitro 1713.
- Ronneberg (C. E.)**, Best. d. Äquivalentgewichts d. Mg 3589.
- Rooke (H. S.)** s. Lampitt (L. H.).
- Rooke (R. M.)** u. Saacke (F. C.), Mehrschicht. C_2H_2 - O_2 -Schweiß. v. Röhren. 1. Mitt. 999.
- Rooksby (H. P.)** s. Randall (J. T.).
- Roon (L.)**, Spielkarten 2688*E.
- Rooney (T. E.)** u. Stapleton (A. G.), J-Meth. zur Best. d. Oxyde im Stahl 3525.
- Roos (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Roos (J. L. de)**, Katalysator 5007.
- Roos (O.)** s. Goy (S.).
- Root (A. I.)** Co. u. Root (H. H.), Kerzenherst. 4040*A.
- Root (F. B.)** s. Ellis Foster Co.
- Root (H. H.)** s. Root (A. I.) Co.
- Root (J. C.)** s. Nichols (B. H.).
- Roper-Hall (H. T.)**, Beruhig.-Mittel in d. Zahnbehandl. 379.
- Rordorf (G.)**, Welche chem. Hilfsmittel ausländ. Ursprungs lassen sich durch deutsche Erzeugnisse in d. Textilwarenausrüst. ersetzen? 2498. — Verbesser. d. Walkfähigk. durch chem. Einfl. 4579.
- Rosa (M. C.)**, Farbstoffe d. Blumen u. Früchte 362.
- Rosa-Mato (F.)** s. Gutierrez-Diaz (J. M.).
- Rosahn (P. D.)**, Behandl. d. Syphilis; moderne Methoden gegen künstl. Fieber u. orale Gabe v. Bi 3176.
- u. Kemp (J. E.), Anwend. v. Stovarsol per os bei d. Behandl. d. experimentellen Kaninchensyphilis 4391.
- Rosanow** s. Faworski (A. J.).
- Rosanow (A. A.)** u. Konoplewa (J. P.), Bakteriolog. Kontrolle bei d. Butterfabrikat. 3565.
- Rosanow (S. N.)** u. Markowa (G. A.), Colorimetr. Best. v. Al mit Hilfe v. alizarinsulfonsaurem Na 2222.
- Rosatelli (C.)** s. Magini (U.).

- Rosch (S. J.)**, Verbesserr. in isolierenden Gummimischungen 3843.
- Roschen (H. L.) u. Lehmann (W. J.)**, Brauchbark. d. Stammprobe zum Nachw. d. Verdorbenh. 3427.
- Rose (Albert)**, Best. u. Analyse d. thermion. Konstanten v. thoriertem W 2747.
- Rose (Arthur)**, Destillat. Wirkungsgrad in 3- u. 6 mm Fraktioniersäulen 664.
- Rose (C. C.)** s. Willard Storage Battery Co.
- Rose (C. L.)** s. Chen (K. K.).
- Rose (E. H.) u. Mac Donald (W. T.)**, Schaum-schwimmverf. 178*A.
- Rose (F.)** s. Balamuth (L.).
- Rose (J. L.) u. Stranathan (R. K.)**, Geolog. Alter u. isotope Zus. v. RaPb 787.
- Rose (M. E.)**, Relativist. Wellenfunkt. im kontinuierl. Spektr. d. Coulombfeldes 4461. — s. Bethe (H. A.).
- u. **Bethe (H. A.)**, Kernspins u. magnet. Momente im Hartreemodell 3595.
- Rose (R. A.), Wilson (G. C.) u. Benedict (R. R.)**, Photoelektr. Verbrenn.-Analyse 3095.
- Rose (T. K.) u. Newman (W. A. C.)**, The Metallurgy of gold. 7. ed. [2022].
- Rose (W. C.)**, Stoffwechsel d. Kreatins u. Kreatinins 2207. — s. McCoy (R. H.); Meyer (C. E.); Womack (M.).
- Rose (W. G.) u. Haller (H. L. J.)**, β -Octylthiocyanat 3946.
- Rosecrans (C. Z.)** s. Leeds & Northrup Co.
- Roselius (L.)**, Erfind. d. coffeinfreien Kaffees 2044.
- Roselius (W.)**, Gewinn. v. coffeinfreiem Kaffee 3420.
- Rosell (J. M.)**, Herst. dän. Butter 2490. — s. Bérard (H. L.).
- Roseman (R.)** s. Katzoff (S.).
- Rosen (B.), Désirant (M.) u. Neven (L.)**, Ursprung d. breiten Banden in Se- u. Te-Dampf 16.
- Rosen (N.)** s. Einstein (A.).
- Rosen (O. B.)**, Viscosität v. mit Bitumen getränkten Materialien 2511.
- Rosen (R.)** s. Standard Oil Development Co.
- Rosén (U.)** s. Hedvall (J. A.).
- Rosenbaum (A. H.)** s. Cohn (S.).
- Rosenbaum (E.)**, Herst. d. Backhefe 2694.
- Rosenbaum (H.)**, Jarowisat. v. Sojabohnen 3207.
- Rosenberg (B. S.)** s. Schereschewski (A. I.).
- Rosenberg (F.)**, Wie sind Abbrennschweiß. bezügl. ihrer Schrumpfspannungen zu beurteilen? 3054. — Punkt- u. Rollennahtschweiß. v. Leichtmetallen 4153.
- Rosenberg (J. E.)**, Haarrisse in Glasemails 965.
- Rosenberg (M. A.) u. Avaliani (K. E.)**, Auflsg. d. „Vakuumfilme“ v. Metallen in Säuren. 2. Mitt. 1907.
- , **Avaliani (K. E.) u. Jurkowskaja (F. B.)**, Auflsg. d. „Vakuumfilme“ v. Metallen in Säuren 1264.
- Rosenberg (S. L.)** s. Kistiakowsky (G. B.); Steacie (E. W. R.).
- Rosenberg (Z.)** s. Hadáček (J.).
- Rosenblad (C.)**, Neues Verf. d. Abwärmerückgewinn. aus intermittierenden Quellen, wie Gasen u. Dämpfen d. chem. Industrie 5079.
- Rosenblatt (M. B.)**, Chem. Studie über d. Blut d. Alligator Mississippiensis 1717.
- Rosenblatt (S.)** s. Kailan (A.).
- Rosenblit (S. M.)**, Ziegel aus d. Asche v. Brennschiefern d. Ssaweljewlagerstätte 1508.
- Rosenbloom (M. V.)**, The liquor industry; a survey of its history, manufacture, problems of control and importance [3419].
- Rosenblueth (A.)** s. Cannon (W. B.).
- Rosenblum (C.)** s. Perlinghi (S. T.).
- Rosenblum (D.)** s. Glassmann (B.).
- Rosenblum (I.)**, Öllösl. Harze 445*F. — Öllösl. Glyptalharze 734*E., 2883*A. — Kunstharze 1033*A. — Lösl. u. schmelzbare Kunstharze 1571*Can. — Öllösl. synthet. Harze 2474*E., 3233*Can. — Synthet. Harze 2882*A. — Glyptalharze 2883*A.
- Rosenblum (S. I.)**, Pathologie d. Grund- u. Kohlenhydratstoffwechsels bei Nierenerkrankk. 1720.
- Rosenbohm (A.)**, Spalt.-Prodd. d. Glutathions im lebenden Gewebe u. Bezieh. d. Glutathions zum proteolyt. Abbau bei Krebsgeschwülsten 4801.
- Rosenbohm (E.)** s. Jaeger (F. M.).
- Rosenbusch (R.)** s. Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.
- Rosenfeld (L. M.) u. Schtschekin (M. W.)**, Anwend. v. mechan. Schaum für Luftschutzzwecke 5089.
- Rosenfeld (P.)** s. Redlich (O.).
- Rosenheim (A. H.)**, Wrkg. v. Enzymen auf Antikörper 4651.
- Rosenheim (O.) u. Starling (W. W.)**, Einw. v. SeO_2 auf Sterine u. Gallensäuren. 3. Mitt. Cholesterin 4371.
- Rosenkewitsch (L. W.)**, Anwend. d. Wellenmechanik auf katalyt. Erschein. 274.
- Rosenkranz (E.)** s. Brand (K.).
- Rosenmann (M.)**, Fibrinolyse. 5. Mitt. 4972.
- Rosenmund (K. W.)** s. Herold (W.).
- Rosenstein (L.)** s. Barrett Co.; Shell Development Co.
- Rosenthal (D.)** s. Meunier (F.).
- Rosenthal (F.) u. Wallach (G.)**, Einfl. d. Schlafmittel auf Pikrotoxin; Frage d. Kühlzentrums 1724.
- Rosenthal (I.)** s. Abuladse (K.).
- Rosenthal (J. E.) u. Murphy (G. M.)**, Gruppentheorie u. Schwingg. mehratom. Moll. 1890.
- Rosenthal (L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Rosenthal (L. M.)**, Kautschukformartikel 3077*A.
- Rosenthal (S. M.)**, Chemotherapeut. Studien. 2. Mitt. 3177.
- Rosenthaler (L.)**, Galen. Präpp. 5. Mitt. Rosenwasser 660. — Farb. u. gefärbte Krystallfällungen 1188. — Rkk. einiger Arzneimitt. 2817. — Prüf. d. Chlf. 3828. — Chem. Charakterisier. v. Drogen. 8. Mitt. 3988. — Nachw. v. Halogen in organ. Stoffen 3995. — Nachw. v. S u. N in organ. Stoffen. 1. Mitt. 3996. — Bromderivv. aromat. Ester 4497.
- u. **Beck (G.)**, Zus. v. Drogenaschen. 1. Mitt. Asche d. span. Bärentraubenblätter 660.
- Rosenzweig (S.)**, Guajacolverb. 930*Poln. —

- Mittel zur Förder. d. Pflanzenwachstums 2667*Oe.
- Rosenzweig (R. F.)** s. Deribass (D. A.).
- Roshanski (N.)**, Best. d. Nährwertes v. Eiweiß 1969.
- Roshdesstewski (D. S.)**, Analyse d. Spektren u. Spektralanalyse 4601.
- Roshirt (R. J.)**, Al-Dauerformguß 1779.
- Roshkow (P. J.)**, Formguß aus hochchromhalt. Stahl 2440. — Verwend. v. Be in Legierr. mit Cu-Grundlage für hochbeanspruchten Formguß 4684.
- Rosický (J.)**, Antisept. wirkende Azoverbb. 929*Tschech. — Leicht lösl. Verbb. d. Dimethylaminophenyldimethylpyrazolons 1478*Tschech.
- Rosin (J.)**, Reagent chemicals and standards [3375].
- Rosin (P. O.) u. Rammler (E.)**, Kohletrockn. 2507.
- Rosina (R. I.)** s. Berlin (P. J.).
- Rosinger (M.)** s. Iambor (E.).
- Rosiński (W.)**, Entzucker. d. Filterpressen 2891.
- Roskosky (S. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rosner (H. I.)** s. Lowe (J.) Corp.
- Rosow (B. I.) u. Mjassnikowa (G. A.)**, Anreicher. v. Mo- u. Mo-W-Erzen 174. — u. **Nedogoworow (D. I.)**, Anreicher. d. Mo v. Tschikoi 5025.
- Rosow (M. N.)**, Al-Legierr. in d. Küchengeräthindustrie 174.
- Rosow (W. N.)** s. Pletenew (S. A.).
- Rosowskaja (J. S.)**, Einfl. d. Veränder. d. Stoffwechsels (Oxydat.-Prozesse) auf d. Prozeß d. Verwandel. d. Alkohols im Organismus 3014.
- Rosowsky (V.)**, KNO₃ 1224*F.
- Ross (A. S.)** s. American Zinc, Lead & Smelting Co.
- Ross (F. E.)**, Photograph. Photometrie 4268.
- Ross (H. K.)** s. Vernon (A. A.).
- Ross (J. F.)**, Wrkg. v. Piperidinomethylbenzodioxan (933 F) u. Yohimbin auf d. Wrkg. einiger Arzneien u. Ionen auf d. Nickhaut 920.
- Ross (J. G.)**, Asbest 2001.
- Ross (J. M.)**, Krebschervorrufende Wrkg. v. Ra im Kaninchen: Wrkg. langer Bestrahl. mit abgeschirmtem Ra 4245.
- Ross (O. C.)** s. Dow Chemical Co.
- Ross (P. A.)** s. Kirkpatrick (P.).
- Ross (R.)** s. Lava (V. G.).
- Ross (S. W.)** s. Electrolytic Zinc Co. of Australasia Ltd.
- Ross (W. F.)** s. Bergmann (Max).
- Roßbach (G.)** s. Müller (C. F.).
- Rosseland (S.)**, Theoretical astrophysics; atomic theory and the analysis of stellar atmospheres and envelopes [796].
- Rosselli (J.)** s. Pirrone (F.).
- Rossem (A. van)**, Chem. Aspekte d. Vulkanisat. 2479.
- Rosser (R. J.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Rossi (A.)** s. Rossi (F.).
- Rossi (C.)**, Teilchengröße u. Sedimentat. v. koll. Disperss. u. Emulss. 548. — s. Nasini (A. G.); Soc. Milanese Impianti Industriali di Emilio Cortese; Tocco (G.).
- Rossi (F.) u. Rossi (A.)**, Imprägnieren v. Korkstopfen 4713*It.
- Rossi (F. S.)**, Künstl. geformte Gebilde aus Celluloseacetatfibrinlsgg. 5082*It.
- Rossi (G.) u. Scandellari (G.)**, Koll. Lsg. v. Oxymercuriammoniumjodid 3120.
- Rossi (R.)** s. Crippa (G. B.).
- Rossichin (W. S.)** s. Malinowski (A. E.).
- Rossignoli (G.)** s. Losana (L.).
- Rossini (F. D.)**, Chem. Bestandteile v. Schmieröl 4183.
- Rossljakowa (J. N.)** s. Pamfilow (A. W.).
- Rossmann (J.)**, Synth. Kautschuk 5063.
- Roßmann (E.)**, Versorg. d. deutschen Lackindustrie mit ausländ. Rohstoffen 202. — Schnelle Hexabromidbest. 3426. — Best. d. Zahl d. Doppelbindd. bei Ölen u. Harzen 4039. — Neuere Rostschutzfarben 4298. — Wesen, Zweck u. Eigg. d. Einheitslack-Firnis El-Firnis 4298. — Wesen, Eigg. u. Erfahr. mit Tekaoilen 4562. — u. **Bätz (K.)**, Firnagral als Kittbindemittel 4869.
- Rosnowskaja (A. N.)** s. Dragunow (S. S.).
- Rossow (W. D.)** s. Carborundum Co.
- Rosstowzewa (J.)**, Analyse v. Hydroperoxyden 1575.
- Rost (A.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Rost (C. E.)**, Neutrale u. gebleichte Seifen 2294*It.
- Rost (H. F.)**, Feuchtigkeitsbeständ. elektr. Isolierstoffe 4837*F.
- Rostagni (A.)**, Positive u. Neutralstrahlen. 5. Mitt. Ionisat. durch Stoß v. Ionen u. v. Atomen 3918.
- Rostand (J.)**, Chem. Virus 4250.
- Rostás (E.)** s. Western Electric Co. Inc.
- Rostowzewa (J.)**, Diacetylderiv. d. 2,6-Toluylendiamins 2148.
- Rostowzewa (K.)** s. Korolew (A.).
- Rotberg (P.)** s. Montrose Chemical Co. Inc.
- Rotblat (J.)**, Resonanzniveaus für d. Absorpt. d. Neutronen 2733.
- Roten (J. A.)** s. Richter (W. F.).
- Roters (H.)**, Rostschutz 1264.
- Roth (G. B.)** s. Kane (H. F.).
- Roth (I.) u. Szent-Györgyi (N.)**, Sodadiurese 2813.
- Roth (K.)** s. Mannich (C.).
- Roth (L.)**, Futtermittel 751*It.
- Roth (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Roth (W.) u. Möckel (E.)**, Kraftwrkg.-Figuren an Al-Mg-Knetlegierr. 2444.
- Roth (W. A.)** s. Bertram (A.); Biedermann (R.). — u. **Börger (E.)**, Thermochemie d. B 2751.
- Rothe (H.)** s. Kleen (W.); Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H. — u. **Kleen (W.)**, Bedeut. d. Elektronenoptik in d. Technik d. Verstärkerröhren 2541.
- Rothe-Meyer (A.)** s. Uhl (E.).
- Rotheim (E.)**, Behandeln v. Farben, Lacken. Polier-, Insektenvertilg.-Mitteln 2644*N.
- Rothen (A.)** s. Levene (P. A.).
- Rothenbach (E.) u. Silbereisen (K.)**, Mechan. Unters. d. Malzes 4440.

- Rothenbach (W.)** s. Bandini (N.).
- Rothenheim (C. A.)**, Nachtrag zur British Pharmacopoeia 1932 3988. — Nomenklatur d. Östrus erzeugenden Verbb. 4954.
- Rothermundt (M.)** s. Burschkies (K.).
- Rothkopf (H.)**, Ausscheid. organ. Dämpfe in d. Atemluft 2400.
- Rothlin (E.)**, Pharmakol. Grundlagen d. Mutterkorntherapie 3985. — Standardisier. v. Mutterkorn 4666.
- Rothman (M. M.), Meranze (D. R.) u. Meranze (T.)**, Blutphosphatase als Hilfsmittel zur Differentialdiagnose d. Gelbsucht 142.
- Rothman's Ltd.** s. Wyner (H.).
- Rothrock (H. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rothschild (S.)**, Sensibilisier. v. Phosphoren. 2. Mitt. 1371.
- Rothschuh (K. E.)** s. Benard (M.).
- u. **Benard (M.)**, Erfahr. mit d. Pyramidonbehandl. während d. Bäderheilverf. bei rheumat. Polyarthritis 1473.
- Rotini (O. T.), Dammann (E.) u. Nord (F. F.)**, Enzymwrkg. 14. Mitt. Dehydrier. durch Fusarium lini Bolley 2791.
- Rotter (H.)**, Experimentelle Beeinfluss. d. Resorpt.-Geschwindigk. 1. Mitt. 4532.
- Rotzeig (B.)** s. Fuchs (N.).
- u. **Fuchs (N.)**, Ultramkr. Größenbest. v. Aerosolteilchen 2940.
- Rouault (E.)**, Straßenbaustoffe 777*F.
- Roubaud-Valette (J.)**, Beziehh. zwischen d. Polarisat. eines Photons u. d. Spins d. Teilchen, die es zusammensetzen 3279.
- Roubault (M.)**, Radioaktivität einiger ungesättigter Quellen d. Kabylie Collo 1403.
- Rouette (H.)** s. Brauckmeyer (R.).
- Roufa (J. F.)** s. Bowen (B. D.).
- Roughton (F. J. W.)**, Photoelektr. Mess. d. Geschwindigk. rasch verlaufender Rkk. 2. Mitt. Einfache Apparate für rasche phot. u. a. Änderr., die v. jeder Rk.-Lsg. 200 cem oder mehr erfordert 2535.
- u. **Millikan (G. A.)**, Photoelektr. Mess. d. Geschwindigk. rasch verlaufender Rkk. 1. Mitt. Allg. Prinzipien 2535.
- Rouillard (C.)** s. Geloso (M.).
- Roulleau (M.)**, Spektrale Durchlässigk. v. entwickelten photograph. Emulss. 501, 1079.
- Rouma (A.) u. Biske (M.)**, Bleiweiß 442*Belg.
- Roumefort (A. de)**, Jodtinktur in fester Form 4127*F.
- Rouris (G.)** s. Dupont (G.).
- Roush (G. A.)**, Mineral industry; V. 44, 1935; its statistics, technology and trade [1226]. — Edel- u. Halbedelsteine 1997. — Metalle d. Pt-Gruppe 2015.
- Roush (W. E.)** s. Dow Chemical Co.
- Rousseau (A.)**, Anzeige für d. Vorhandensein v. Saft im Rücklaufwasser 1040.
- Roussel (G.), Gley (P.) u. Paulin (G.)**, Vergleichende Unters. an Testosteron u. einigen seiner Ester über ihre Wirkungen auf d. sek. Geschlechtsmerkmale 3661.
- Rousset (A.)**, Mol. Zerstreuung d. Lichtes in Fl.: Cabannes-Daure-Effekt 2548.
- Roussy (G.), Oberling (C.) u. Guérin (M.)**, Sarkomenerzeug. durch koll. ThO₂ bei d. weißen Ratte 4245.
- Routala (O.) u. Kyllijoki (O.)**, Einw. d. S-Geh. auf d. Eig. d. Wollfasern 758.
- u. **Virtala (V.)**, Feuersichermachen v. Holz, bes. v. Schindeln, Brettern oder dgl. 243*Finn.
- u. **Yli-Jama (O.)**, Unkondensierbare Gase bei d. Sulfitzellstoffkoch. 1055.
- Rouvé (A.)** s. Stoll (M.).
- Rouvière (H.) u. Vallette (G.)**, Wrkg. d. Ergotamins auf Ausfluß u. Zus. d. Lymphe d. Ductus thoracicus 2630. — Lymphagoge Wrkg. v. Tripeptiden 4820.
- Roux (G. H. C.)**, Vorr. zur Umsetz. elektr. Energie in Wärme 1215*D.
- Rovini (C.)**, Il vetro. Trattato storico-tecnico-scientifico sulla fabbricazione del vetro Pisa [164].
- Rowden (W. F.)**, Zahnräder aus Gußeisen 2451*E.
- Rowe (F. M.), Adams (D. A. W.), Peters (A. T.) u. Gillam (A. E.)**, Rk. einiger Diazosulfonate, d. sich v. β -Naphthol-1-sulfonsäure ableiten. 17. Mitt. Umwandl. v. Nitro-3-aryl- u. Nitro-3-aryl-4-methyl-1-phthalazonen in entsprechende 4-Phthalazone durch Wander. d. Nitroarylgruppe u. verwandte Rkk. 4506.
- , **Haigh (A. S.) u. Peters (A. T.)**, Rk. einiger v. β -Naphthol-1-sulfonsäure abgeleiteter Diazosulfonate. 15. Mitt. Derivv. d. 2'-Nitro-4'-methylbenzol-2-naphthol-1-diazosulfonats u. Synth. v. 2-[2'-Nitro-4'-methylphenylamino]-isoindolinon-3-essigsäure 1430.
- u. **Twitchett (H. J.)**, Rk. einiger v. β -Naphthol-1-sulfonsäure abgeleiteter Diazosulfonate. 16. Mitt. Konst. u. d. Rkk. d. 1-Methoxy-3-[4'- u. 3'-nitroaryl]-4-methylen-3,4-dihydrophthalazine 1433.
- Rowe (S. C.)** s. Bonney (V. B.).
- u. **Bonney (V. B.)**, Chem. u. physikal. Methoden zur Best. d. Reifezustandes v. Brechbohnen 2696.
- Rowe (W.)** s. Scheele (W.).
- Rowell (G. S.)** s. Adressograph-Multigraph Corp.; Multigraph Co.
- Rowell (H. W.)**, Technology of plastics [212]. — The technology of plastics, an introduction to the composition, preparation and properties of the plant, principles and technique used in moulding them [1574]. — Technik d. Pressens 1802.
- Rowinski (B. M.) u. Kossolapow (G. F.)**, Reflektometr. Unters. zur Überwach. d. Zustandes bearbeiteter Oberflächen 998.
- Rowland (D. H.)**, Einfl. v. Oberflächeneig. auf d. Festigk. keram. Massen 4143.
- Rowland (S. J.)**, Lösl. Proteinfakt. v. Milch 3561. — Hitzedenaturier. v. Albumin u. Globulin in Milch. 2. Mitt. Denaturier. u. Abbau v. Protein bei Tempp. v. 75 bis 120° 3562.
- Rowlands (I. W.)** s. Parkes (A. S.).
- Rowley (F. B.)**, Luftfilter 949.
- Rowson (J. M.)** s. Brindle (H.).
- Roy (A. C.)** s. Bose (P. K.); Chopra (R. N.).
- Roy (M.)** s. Boutaric (A.).
- Roy (S. N.)**, Verwend. v. Absorptionsindikatoren in d. Acidimetrie u. Alkalimetrie 1197.

- Roy van Zuydewijn (E. De)** u. **Stuurman (J.)**, Ster. Hinder. 4484.
- Roy-Pochon**, pH-Wert als Einh. zur Mess. d. Säure- u. Basengeh. einer Lsg. 4131.
- Royen (P.)** u. **Hill (K.)**, Physikal. u. chem. Eig. d. fl. P_2H_4 305. — Bldg. d. festen Phosphorwasserstoffs, bes. seiner Phenyl-derivv.; teilhalogenierte Phosphine 306.
- Royer (L.)**, Thermoluminescenz gewisser krystalliner Schiefer u. Eruptivgesteine aus Algerien 4481.
- Roza sr. (J. J. de la)** s. **Roza (de la) Corp.**
- Roza (de la) Corp.**, Kochen v. Sulfitzellstoff 2304*E.
- u. **Roza sr. (J. J. de la)**, Papierstoff 3743*A.
- Rozański (S.)**, Wärmeverluste bei d. Saturat. 4439.
- Rozema (C. E.)** s. **Reconstruction Finance Corp.**
- Rozenbroek (M. D.)** s. **N. V. Chemische Fabriek Servo.**
- Rozental (D.)**, Stöchiometr. Unterss. 2. Mitt. Vol.-Änder. organ. Stoffe beim Schmelzen 4219. — s. **Timmermans (J.)**.
- Rshechin (W. P.)** s. **Saitschenko (P. S.)**.
- Rubaschkin (S. J.)** u. **Gutmann (S. M.)**, Anwend. d. Hg-Kathode bei d. Al-Best. 1202.
- Rubatex Products Inc.** u. **Roberts (D.)**, Poröser Kautschuk 3415*A.
- Rubber-Latex-Poeder-Co. N. V.**, Rohkautschukpulver 2277*Holl., 4873*Holl.
- Rubber Producers Research Association**, Reinigen v. Kautschukmilch 5063*E.
- , **Martin (G.)**, **Davey (W. S.)** u. **Baker (H. C.)**, Aufrahmen v. Kautschukmilch 2037*E.
- Rubber Regenerating Co. Ltd.**, Kautschukregenerat. 215*F.
- Rubber Service Laboratories Co.**, Vulkanisationsbeschleuniger 450*F.
- u. **Bartram (T. W.)**, Antioxydationsmittel 1347*A.
- u. **Sibley (R. L.)**, Desinfektionsmittel u. Insekticid 412*A.
- Rubek (D. D.)** s. **Stewart (J. K.)**.
- Rubel-Tschernoussowa (R. B.)** s. **Tschernoussow (J. M.)**.
- Ruben (B.)** s. **Drinberg (A. J.)**.
- Ruben (E.)** u. **Salomonski (M.)**, Zigarette mit d. Weiterglimmen verhinderndem Belag 2700*D., It.
- Ruben (S.)**, Acetylsalicylsäureglykolester 4990*A. — s. **Sirian Lamp. Co.; Vega Mfg. Corp.**
- Rubentschik (L. I.)**, Mikrobiologie d. Vulkan-schlammes 1708.
- Rubentschik (S. A.)** s. **Golenko (A. M.)**.
- Ruberoid Co.** u. **Hammeneker (A.)**, Bau-platte 2432*A.
- Rubin (B. A.)**, Biose-Monoseverhältnis als ein biochem. Artenmerkmal d. Zwiebel 2044. — Hydrolysierende u. synthetisierende Aktivität d. Saccharase als Merkmal d. Sorte bei Zwiebeln 3653. — s. **Stratschitzki (K. I.)**.
- u. **Lutikowa (O. T.)**, Biolog. Rolle d. Fermente in d. Pflanze. 1. Mitt. Richt. d. Invertasewrkg. als Faktor d. Zucker-speicher. 4803.
- Rubin (B. A.)** u. **Stratschitzki (K. I.)**, Biol. Rolle d. Vitamin C in d. Pflanze 1710.
- Rubin (N.)** u. **Bloom (A.)**, Best. d. Vanillins mit 2,4-Dinitrophenylhydrazin 1743.
- Rubin (S. S.)** s. **Wlassjuk (P. A.)**.
- Rubin (T. R.)** s. **Gucker (F. T.)**.
- Rubina (T.)** s. **Koslow (N.)**.
- Rubinowa (S. I.)**, Dekorative Weißemaille für Glas 3040.
- Rubinstein (H. S.)**, Anwend. v. Trichlor-äthylen bei d. Behandl. d. Migräne 4260.
- Rubinstein (W.)**, **Charitonowa (W.)**, **Schew-ljagina (J.)** u. **Michailowa (J.)**, Gewinn. v. Estern d. Cetylalkohols aus Pottwalöl 464.
- Rubovits (A. G.)** s. **Daniels (E. A.)**.
- Ruch (J. E.)**, Stoff, der zum Reinigen v. Metalloberflächen dient 2900*A.
- Ruck (E.)**, Härten mit d. Handschweiß-brenner 3702.
- Rucker (S. L.)** s. **Forbes (J. C.)**.
- Ruckman (N. E.)** s. **Sherwood (T. K.)**.
- Rudakow (G. A.)** u. **Artamonow (G. A.)**, Zus. d. russ. käufl. Scharharzterpentinöles aus *Pinus silvestris* 4027.
- Rudakowa (J. F.)** s. **Pawlowa (S. N.)**.
- Rudberg (E.)**, Energieverteil. d. Photoelektronen 3116.
- Rudge (E. A.)**, Zers. v. Holz unter techn. Bedingg. 9. Mitt. Waschmaschinen für Wäsche 2297. — Alte Hölzer. 4. Mitt. Pfähle v. d. Waterloo-Brücke 2297.
- Rudkowski (D.)** u. **Trifel (A.)**, Gewinn. v. tert. Butylchlorid aus d. Butylenfrakt. v. Crackgasen. 2. Mitt. 3576.
- Rudnew (N. A.)**, Cerimetr. Best. v. Sn mit Hilfe einer neuen titrimetr. Meth. 1487.
- Rudolf & Co.** u. **Wenzel (K.)**, Gereinigte H_2SO_4 -Ester d. Fett- u. Wachsalkohole 2267*D.
- Rudolfs (W.)**, Neuerr. in d. engl. Abwasser-reinig. 1750. — Flußverschmutz. in New Jersey; Bedeut. d. gewerbl. Abwassers 3035. — Abwasserreinig. im Ausland 5011.
- u. **Gehm (H. W.)**, Chem. Flock. v. Abwasser. 4. Mitt. O_2 -Zehr. d. gelösten u. dispergierten Substanz 1221; 5. Mitt. Mischen d. Chemikalien u. Flock. 1221; 6. Mitt. Klärwert v. Rückführschlamm 4277.
- Rudolph (H.)**, 75 Jahre deutsche Jute-industrie 4445.
- Rudolph (Hans)**, Schwammigwerden v. Ni-Anoden 1536.
- Rudolph (L.)** s. **McFarlane (W. D.)**.
- Rudometkina (A.)**, Sibir. peptonisierende Milchsäurerassen vom Str. lactis-Typ 1823.
- Rudoschewskaja (B. I.)**, Fettbest. in fert. Speisen 2051.
- Rudy (H.)**, Enzymat. Spalt. v. Lactoflavin-phosphorsäuren 636. — Neuere Ergebnisse d. Immunchemie 3004. — s. **Kuhn (R.)**.
- Rudy (R. B.)**, Schnellbest. v. SO_3 mit Trü-bungsmesser 2431.
- Rue (J. D.)**, Bleichen v. Kraftzellstoff 4043. — Verbesserung. d. Qualität v. Holzzell-stoffen 4176. — s. **Hooker Electro-chemical Co.**
- Rüber (H.)**, Vegetabilien als wirksames Mittel

- bei Schlangen-, anderen gift. Tierbissen u. Insektenstichen 4665.
- Rückert**, Verwendungsfreie Lagermetalle in d. Papierindustrie 4309.
- Rueda (A. V. Y. de)**, Unzerbrechl. Schallplatten 2035*It.
- Ruehe (H. A.)**, Kontrolle d. Butteraromas 4170.
- , **Roadhouse (C. L.)** u. **Brown (E. E.)**, Gekirnte u. gepflegte Buttermilch nach Hausmacherart 2045.
- Rühl (A.)** u. **Thaddea (S.)**, Herzwrgk. u. Stoffwechsel bei d. Monojodessigsäurevergift. 4984.
- Rühland (L. J.)**, Klär. d. Grubengasentw. im Steinkohlenbergbau 4887.
- Ruehle (A. E.)** s. **Cline (J. K.)**; **Williams (R. R.)**.
- Ruemele (T.)**, Ichthyol, Thiol u. Tumenol 2816. — Chininsalze in kosmet. Mitteln 4302. — Quellungsstudien am Mehl 4571. — Stabilisier. d. Seifenqualität 4706.
- Rueß (H.)** s. **Fischer (R.)**.
- Rüst (E.)** u. **Polgár (A.)**, Ausbleichschichten 780*Schwz.
- Rüther (W.)**, Agranulocytose nach Pyramidon 4982.
- Rüttenauer (A.)**, Anreg. d. Phosphore in d. Neonentlad. 1638. — Leuchtstoffe zur Lichterzeug. 4406. — s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Ruf (H. W.)** s. **Warwick (L. F.)**.
- Ruff (A.)**, Lsgg. d. essigsäuren Tonerde 4261. — u. **Krynicky (M. A.)**, Analyse v. Phthal-säure u. Phthalaten 1031.
- Ruff (O.)**, Gasausbrüche, bes. CO₂-Ausbrüche in Steinkohlengruben 247. — Vom F u. seinen Verbb. 304. — Mein Weg zur Fluorchemie 1903. — Mess. v. Dampf- u. Dissoziationsdrucken bis etwa 3000° absol.; Bldg. u. Zers. v. SiC 4480.
- Ruff (W.)**, Ausnutz. v. Anilin u. Reinig. v. Anilinwässern d. Diphenylamingewinn. mittels akt. Kohlen 2454. — s. **Schwartz (H. A.)**.
- Ruge (H.)**, Malariaforsch. 125.
- Ruge (U.)** s. **Langenbeck (W.)**.
- Ruggli (P.)**, Substantive Farbstoffe u. Theorie d. Substantivität 2869. — Azofarbstoffe 4295.
- , **Caspar (E.)** u. **Hegedüs (B.)**, N-Heterocyclen. 27. Mitt. 2-Phenylisatogen u. 2-Phenyl-6-carbäthoxyisatogen 4234.
- u. **Hindermann (P.)**, N-Heterocyclen. 28. Mitt. 4,6-Dinitro- u. -Diaminoisophthalaldehyd 4235.
- u. **Lang (F.)**, Azofarbstoffe u. ihre Zwischenprodd. 18. Mitt. cis- u. trans-Formen v. Stilbenfarbstoffen 856.
- u. **Müller (W.)**, N-Heterocyclen. 26. Mitt. o-aminierter p-Phenylendi-[äthylamine] 4233.
- u. **Petitjean (C.)**, N-Heterocyclen. 24. Mitt. Benzodipyrrole. 4. Mitt. Ringschluß mit einem m-Phenylendihydrazon 85.
- u. **Staub (A.)**, N-Heterocyclen. 25. Mitt. m-Phenylendipropiolsäure u. m-Diacetylbenzol 85. — Cis-trans-isomere Stilbene. 3. Mitt. Stereochemie d. Phenanthren-synth. nach R. Pschorr. 1. Teil. 2962.
- Ruggli (P.)**, **Staub (A.)** u. **Schmid (O.)**, Cis-trans-isomere Stilbene. 4. Mitt. Stereo-isomere o-Nitro- u. o-Aminostilbene, o-Aminodibenzyl u. Ringschluß zu Phenanthren bzw. Dihydrophenanthren. 2. Teil. 3139.
- Ruhemann (B.)**, Röntgenunters. an MnO 529.
- Ruhoff (J. R.)** u. **Reid (E. E.)**, Reihe aliphat. Dimethylamide 3945.
- Ruhrchemie Akt.-Ges.**, Klopffeste Motor-treibmittel 259°F. — Katalysatoren für d. KW-stoffsynth. aus Kohlenoxyden u. H₂ 426*Ind. — Verwend. v. silicatifreier, geschmolzener Tonerde als Baustoff für Reaktionsraumelemente 692*D. — C₂H₂ 773°F. — Gasolin u. C₂H₄ 773°F. — Festes, nicht hygroskop. Salpetersäureionen u. (NH₄)₂SO₄ enthaltendes Salz 981*It. — Gasolähn. Treibstoff aus Koksofengas 1347*E. — Umwandl. v. CH₄ oder CH₄-halt. Gasgemischen 1858*It. — Herst. v. Motorbrennstoffen 2520°F. — Umwandl. v. KW-stoffen 4889°F.
- , **Schaller (P.)** u. **Tramm (H.)**, Salze u. Mischsalze, d. Ammon- u. Nitrat-N nebeneinander enthalten 2242*D.
- , **Schuff (W.)**, **Clar (C.)**, **Kühnel (P.)** u. **Tramm (H.)**, Feuerschutzanstrichmittel 3572*D.
- u. **Tramm (H.)**, Salze u. Mischsalze, d. Ammon- u. Nitrat-N nebeneinander enthalten 2242*D., 3048*D. — Trocknen v. Gasen 5007*D.
- , **Tramm (H.)** u. **Grimme (W.)**, Umsetz. v. Alkalichloriden mit überschüss. HNO₃ 153*D. — C₂H₂-Gewinn. aus Gasmischungen 773*Can.
- Ruiz (I.)** s. **Florentin (D.)**.
- Rukop (H.)**, Röhren u. Gleichrichter. 1. Mitt. B. Gas- oder Dampfentlad. 3684.
- Rule (C. K.)** u. **La Mer (V. K.)**, Therm. Ag-AgCl-Elektroden 3768.
- Rule (H. G.)** u. **Cunningham (J. P.)**, Wrkg. d. Lösungsm. 10. Mitt. Rotationsvermögen v. Dimethyltartrat, Methylenweinsäure u. ihrem Dimethylester in Abhängigk. v. zugesetzten Lösungsmitteln u. Salzen 2355.
- u. **Dunbar (A.)**, Lösungsm.-Wrkg. 11. Mitt. Einfl. v. Lösungsm., Konz. u. Temp. auf d. Rotationsvermögen d. o-substituierten Benzoesäure-l-menthylester 2356.
- Rumbaugh (L. H.)** u. **Hafstad (L. R.)**, Zertrümmerungsverss. an d. abgetrennten Li-Isotopen 2543.
- Rumford Chemical Works**, Reinigungsmittel 5077°F.
- u. **Bryan (C. S.)**, Herst. u. Reinig. v. Na-Metaphosphat 153*A.
- , **Fiske (A. H.)** u. **Bryan (C. S.)**, Na-Alaun 400*A. — Weichmachen v. W. 2052*A. — Enthärten v. W. unter Verwend. v. Thiotetraphosphaten 3688*A.
- Rumjanzew (A. W.)** s. **Schereschewski (N. A.)**.
- Rumler (R.)**, Erfahrr. mit Heizleitern aus Fe-Cr-Al-Legier. bei hohen Temp. 4275.
- Rummel (T.)**, Aufbau dünner elektrolyt. erzeugter Oxydschichten 27.

- Rummelsburg (A. L.)** s. Hercules Powder Co.
- Rumpf (M.-E. P.)** u. **Rumpf (P.)**, UV-Absorptionsspektren v. Br-Derivv. d. Anilins 2354.
- Rumpf (P.)**, La Théorie de l'ion amphotère. Actualités scientifiques et industrielles. Nr. 374 [4060]. — Synth. v. aliphat. Aminosulfonsäuren; ihr elektrochem. Studium 3475. — s. Rumpf (M.-E. P.).
- Run-Ban Co.** u. **Major (F. J.)**, Appreturmittel 240*A.
- Rund (B.)**, Best. u. Bedeut. d. äther. Extrakte u. d. Lecithinphosphorsäure in Teigwaren 1046. — Teigwarenunters. 1046.
- Runge (P.)**, Spiritus aetheris nitrosi 2816.
- Runne (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Runnström (J.)** u. **Alm (F.)**, Gärungshemm. durch Monojodacetat bei Trockenhefe 3162.
- u. **Hemberg (T.)**, Aufheb. d. Fluoridhemm. in lebender Oberhefe durch Adenylsäure 3162.
- u. **Thörnblom (D.)**, Einfl. v. Pyocyanin auf d. durch Ca-freies Seewasser + Natriumrhodanid bewirkte Animalisier. d. Seegeleises 1458.
- Ruskaja (T. N.)** s. Slobodjannik (I. J.).
- Runzo (A. P.)** s. Nikiforow (W. K.).
- Runzo (P. M.)** s. Nikiforow (W. K.).
- Rupe (H.)** u. **Bohny (P.)**, Isomere 2,3-Diaminocamphane 1950.
- , **Paltzer (R.)** u. **Engel (K.)**, Katalyt. Hydrier. v. 1-Benzoyl-2-cyan-1,2-dihydrochinolin (Reissertscher Körper). 1. Mitt. 4231.
- Rupp (R. E.)**, H_2O_2 für d. Bleiche v. Baumwollwaren 1324.
- Ruppel (S.)**, Elektr. Stromunterbrecher 3530*F., It.
- Ruppert (W.)**, Elektr. Isolierstoff 678*E. — s. Sauer (E.).
- Ruppik (H.)** s. Pomp (A.).
- Ruppol (E.)**, UV-Absorptionsspekt. d. Maleinsäurenitrils 2955.
- Ruschetta (E.)**, Motortreibmittel 4720*It.
- Ruschig (H.)** s. Slotta (K. H.).
- Ruschmann (G.)**, Zers. pflanzl. u. tier. Rückstände im Boden, Stalldünger u. Kompost 164. — Hofmist- u. Edelmistwrkkg. 3696.
- Ruscoe (W. J.)**, Technologie d. Herst. v. Kautschukdruckplatten 1029.
- Rushing (I. B.)** s. Worden (S. P.).
- Rushton (J. H.)**, Extrakt. v. Fl. mit Fl. in einem mit Füllkörpern versehenen Turm; Extrakt. v. Öl mit Nitrobenzol 4274.
- Rusiecki** s. Urbaniski (T.).
- Rusk (R. D.)**, Atoms, men and stars; a survey of the latest developments of physical science and their relation to life [4605].
- Ruska (H.)** s. Wetzels (R.).
- Ruska (J.)**, Alchemiegeschichte 1081. — H. Kopp als Historiker d. Chemie 3758.
- Ruskin (F. R.)** u. **Ruskin (S. L.)**, Verbb. aus Nichtmetallen (z. B. As, Sb, Halogenen, Se, S, Te, P, Si, B) u. Nucleotiden, Nucleosiden, Purinen, Pyrimidinen 2215*A.
- Ruskin (S. L.)** s. Ruskin (F. R.).
- Ruspini (A.)**, Qualitative Mikroanalyse. 2. Mitt. 135. — Werte d. wirkli. Säuregrades d. argentin. Weine 3238.
- Russ (H.)** s. Koller (G.).
- Russakow (M. G.)** s. Arbusow (G. A.).
- Russanewitsch (N. F.)**, Best. nichtmetall. Einschlüsse v. Schweißnähten 3188, 4133.
- Russanewitsch (R. F.)** s. Djatlow (W. I.).
- Russanow (A. K.)**, Mikrobohrmaschine zur Abscheid. d. Einschlüsse in d. Schliffen 3025.
- u. **Bodunkow (B. I.)**, Quantitative spektralanalyt. Meth. d. Best. v. Alkali- u. Erdalkalimetallen in Al sowie in Pb 1485.
- Russe (A.)** s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.
- Russell (A.)** u. **Todd (J.)**, Konst. v. Tanninen. 5. Mitt. Synthesen einiger Flavopinkole 4649.
- Russell (A. S.)**, Ordn. d. Affinität v. Metallen für Cu, Fe, Co u. Ni 536.
- Russell (D.)**, Papier 2906*E.
- Russell (D. S.)** s. Northfield (D. W. C.).
- Russell (E. E.)**, Ranzidität als Problem für Öle u. Fette 2494.
- Russell (E. J.)**, Fünfzig Jahre Dauerfeldvers. in d. Vers.-Stat. Woburn 3855.
- Russell (E. W.)**, Durch Änder. d. spezif. Vol. bestimmte Wechselwrkg. zwischen Ton u. W. u. organ. Fli. u. ihre Bezieh. zu d. Erschein. d. Krümelbildg. in Böden 4479.
- Russell (H.)** s. Simmons (J. P.).
- Russell (H. W.)**, Beschädig.-Widerstand bei Überbeanspruchungen v. durch Ausscheid. gehärteten Cu-Stählen u. v. Cu-halt. Gußeisen 2248.
- Russell (J. A.)** s. Fisher (R. E.).
- Russell (J. K.)**, **Collins (W. B.)** u. **Boggs (W. W.)**, Regenerieren v. Altöl 4185*F.
- , **Maass (O.)** u. **Campbell (W. B.)**, Sorpt. v. W. u. Alkohol an Cellulose 5080.
- Russell (J. L.)**, Thixotrope Gelatinier. 2. Mitt. Koagulat. v. Tonsuspenss. 35.
- u. **Rideal (E. K.)**, Thixotrope Gelatinier. 1. Mitt. Thixotrope Gelatinier. 35.
- Russell (L. A.)** s. Blatt (A. H.).
- Russell (M. E.)** s. Jones (L. A.); Tuttle (C. M.).
- Russell (R. H.)** s. Gas Fuel Corp.
- Russinow (L. B.)** s. Fomin (W.).
- Russinow (L. I.)**, Durchgang schneller Neutronen durch Be 4733. — s. Deisenroth-Myssowski (M. J.).
- u. **Latyschew (G. D.)**, Aktivität verschied. Substanzen bei Bestrahl. mit langsamen Neutronen 278.
- u. **Sagaidak (A. N.)**, Kernphotoeffekt in Be 4733.
- Russo (F.)** s. Giacalone (A.).
- Russo (G.)** s. Caldarone (F.).
- Russow (F. K.)** s. Merck (E.).
- Russu (I. G.)** u. **Spärchez (T.)**, Wrkg. d. Analeptica auf d. Kreislauf- u. Atemzentrum sowie auf d. organovegetative Syst. 658.
- Rust Proofing Co. of Canada Ltd.**, Reinig.- u. Korros.-Schutzverf. für Metalle 1789*F.
- u. **Mac Kay (C. I.)**, Oberflächenbehandl. v. Metallen 1271*Belg.
- Rustad (S.)** s. Frivold (O. E.).
- Rusten (K.)**, Skischmiere 1834*N.
- Rustless Iron & Steel Corp.** u. **Arness (W. B.)**, Rostfreies Fe 2451*A., 5037*A. — Fe-Cr-Legier. mit erhöhtem N-Geh. 5037*A.

- Rusznayak (S.)**, Verwend. d. Histamins in d. inneren Medizin 3984. — s. Bentsáth (A.).
- Rutberg (R.)** s. Kowalski (W. W.).
- Rutgers (A. J.)**, Anwend. d. Thermodynamik auf d. Supraleit. 1101.
- u. **Overbeek (J. T. G.)**, Elektrophoresegeschwindigkeit u. elektr. Leitfähigkeit bei hydrophoben Koll. 550.
- u. **Wouthuysen (S. A.)**, Anwend. d. Thermodynamik auf „Phasenumwandlungen“, welche sich auf ein endl. Temp.-Gebiet erstrecken 3608.
- Ruth (G.) A.-G.**, Gegen chem. Einflüsse widerstandsfäh. Ölfarbenpigment 4434* It.
- Rutherford**, Radioaktivität u. Atomtheorie 519. — Wissenschaft in d. Entw. 2533. — The newer alchemy [4339].
- Rutherford (C. H.)**, Beseitig. u. Verhindern v. Frostschäden an Pflanzen 1243* A.
- Rutherford (H.)** s. Harris (M.).
- Rutherford (J. T.)** s. Standard Oil Company of California.
- Rutherford (R. L.)**, Geolog. Alter d. Kalilagerstätten 1403.
- Ruthruff (R. F.)** s. Standard Oil Co.
- Rutledge (H. R.)**, Künstl. Reifen v. Citrusfrüchten 2288* A.
- Rutowski (B. N.)**, Kolobelotzkaja (T. A.) u. Jaroslawzewa (S. A.), Katalyt. Red. d. Pulegons 1304.
- Ruttikay (P.)**, Verwend. v. Bakteriennährstoffen in Essigbildnern 3419.
- Ruttmann (W.)** s. Mailänder (R.).
- R. U. V. Engineering Corp.**, Berndt (E. C.) u. Creighton (H. M.), Bestrahlen v. Milch 4173* A.
- Ruyter de Wildt (J. C. de)**, Wert d. Extrakt-W. (Leim-W.) v. d. Tiermehlherst. 1583.
- Ruzicka (L.)**, Männl. Sexualhormone 894, 4808. — Männl. Hormon u. seine künstl. Herst. im Labor. 2800. — C-Ring. 29. Mitt. Dichtekurve d. cycl. Diketone 2976. — Struktur d. Triterpene 3155. — Artemisiaketone 4774.
- u. **Bosshard (W.)**, Sexualhormone. 20. Mitt. Oxyde aus Δ^5 -Cholestenon u. aus Δ^5 -Androstendion 4373; 21. Mitt. Zweifach ungesätt. Ketone d. Androstanreihe 4373.
- , **Bosshard (W.)**, **Fischer (W. H.)** u. **Wirz (H.)**, Sexualhormone. 17. Mitt. Bromier. v. Sterin- u. Androstenderivv. 626.
- u. **Fischer (W. H.)**, Sexualhormone. 18. Mitt. Herst. weiterer Enolester aus Ketonen d. Cholestan- u. d. Androstenreihe 1450.
- , **Furter (M.)** u. **Leuenberger (H.)**, Polyterpene u. Polyterpenoide. 111. Mitt. Bruttoformel d. Glycyrrhetinsäure 4369.
- u. **Giacomello (G.)**, Polyterpene u. Polyterpenoide. 107. Mitt. Überführ. v. Gypsogenin (Alsapogenin) in Oleanolsäure 616; 110. Mitt. Überführ. d. Gypsogenins in Hederagenin 4368.
- u. **Goldberg (M. W.)**, Sexualhormone. 19. Mitt. Herst. d. Δ^5 -3-epi-Oxyandrostenon-(17) 1450.
- , **Goldberg (M. W.)** u. **Hofmann (K.)**, Polyterpene u. Polyterpenoide. 112. Mitt. Struktur d. Ringe C—E der pentacycl. Triterpene 4369.
- Ruzicka (L.)**, **Hofmann (K.)** u. **Schellenberg (H.)**, Polyterpene u. Polyterpenoide. 108. Mitt. Synth. d. bei d. Dehydrier. pentacycl. Triterpene entstehenden Trimethylnaphthols 1442.
- u. **Leuenberger (H.)**, Polyterpene u. Polyterpenoide. 109. Mitt. Glycyrrhetinsäure 1444.
- , **Salomon (G.)**, **Meyer (K. E.)**, **Furter (M.)** u. **Gysel (H.)**, Vielgliedr. heterocycl. Verb. 11. Mitt. Bereit. d. vierzehn-, fünfzehn- u. siebzehngliedr. cycl. Imine aus aliph. Bromaminen; Eig. vielgliedr. cycl. Imine 2975.
- u. **Wettstein (A.)**, Sexualhormone. 16. Mitt. Ester d. Testosterons u. d. Androsteronreihe 625.
- Ruzicka (W.)**, Emulgieren bzw. Dispergieren v. Stoffen 4883* Schwz.
- Ryan (J. D.)** s. Libbey-Owens-Ford-Glass Co.
- Ryan (J. F.)**, Abschreckwirkungen 1250.
- Ryan (J. H.) & Gibbons (T. P.)**, Abbeizmittel für Anstriche 3232* E.
- Ryan (L. W.)** s. United Color & Pigment Co. Inc.
- Ryan (V. H.)** u. **Moran (J. A.)**, Insekticide 697* A.
- Ryan (W. J.)**, Water treatment and purification [3196].
- Rybak (B. M.)**, Korros.-Wrkg. v. Benzinen 3903.
- Rybak (P. J.)** s. Borshkowski (S. E.).
- Rybakow (W. M.)** u. **Fedorow (E. W.)**, Verbesserung. d. Eig. d. Cottonins 1053.
- Rybalko (F.)** s. Bugakow (W.).
- Rycker (H. de)**, N_2 -Aufnahme u. härtende Wrkg. v. N_2 in Fe 2244.
- Ryczynski (W.)**, Färben v. Zellwolle in Verb. mit Woll 1280.
- Rydalewskaja (M. D.)** s. Tischtschenko (W. W.).
- Rydberg (E.)** s. Reichert (B.).
- Ryde (J. W.)** s. General Electric Co.
- Ryden (L. L.)** u. **Marvel (C. S.)**, Polysulfone. 4. Mitt. Polysulfone aus Acetylenen u. SO_2 3626.
- Rydin (A.)** s. Josephson (B.).
- Rydon (H. N.)**, Synth. d. Umbellularsäure; synthet. Beweis für d. Ggw. d. Cyclopropanbrücke in d. Terpenen d. Thujanreihe 883. — Kondensat. d. α -Bromisobuttersäureäthylesters mit n-Alkylmalonsäurediäthylester; Struktur d. Lupinalkaloide 1159. — Reihe d. Harzsäuren. 1. Mitt. Synth. v. Vockes ungesätt. Säure, $C_{10}H_{14}O_4$ 3495.
- Rygh (O.)**, Beständigk. d. C-Vitamine in Fruchtsäften beim Aufbewahren 4034.
- Rykalewa (A. M.)** s. Balabucha-Popzowa (W. J.).
- Rylowa (M. L.)**, Mitogenet. Strahl. d. Blutkomponenten 3497. — Mitogenet. Unters. d. Blutes bei Arbeit u. Ermüd. 4801.
- Rymaschewskaja (J. A.)** s. Schorygin (P. P.).
- Ryner (A.)**, Straßendecken 1350* E. — s. Marriott (T. G.).
- Rys (L.)**, Möglichkeiten d. techn. Rationalisier. in d. Cellulose- u. Papierindustrie 2055.
- u. **Bönisch (A.)**, Zellstoffbleicherei 1936 1841.

- Ryšánek (A.)** s. Jilek (A.).
- Ryshikow (A. A.)**, Nomogramme in d. Gie-Bereipraxis 3049.
- Ryss (S. M.)** u. **Tscherkasski (M. A.)**, Anwend. v. Br in d. Klinik bei Erkrankk. d. Verdauungsorgane. 1. Mitt. Wrkg. v. NaBr auf d. Tätigk. d. Magendrüsen 379.
- Rysseberghe (P. van)**, Anwend. d. Affinität auf gekoppelte Rkk. 3290. — Le Chatelier-Braunsch'sches Prinzip u. Verminder.-Theoreme 4206. — s. Donder (T. D.).
- , **Grinnell (S. W.)** u. **Carlson (J. M.)**, Leitfähigk. konz., bin. Mischungen v. Elektrolyten mit einem gemeinsamen Anion u. mindestens einem zweiwert. Ion 4908.
- u. **Nutting (L.)**, Leitfähigk. einmol. Mischungen v. Alkalihalogeniden u. -nitraten 4908.
- Rysskin (M. I.)** s. Andrejewski (I. L.).
- Ryúikow (M. G.)**, Mikroanalyt. Schnellbest. v. Nicotin in Machorka 2896.
- Rytow (S. M.)**, Lichtbeug. durch Ultraschallwellen 9, 785.
- Rzymkowski (J.)**, Erstes „elektr.“ entwickeltes Porträt 5099.
- Rzymowska (C. J.)** s. Cimerman (C.); Wenger (P.).
- Saacke (F. C.)** s. Rooke (R. M.).
- Saal (R. N. J.)** u. **Blott (J. F. T.)**, Oberflächenspann. v. festen Körpern 4752.
- u. **Labout (J. W. A.)**, Bezieh. zwischen absol. Viscosität u. Penetrat. v. Asphaltbitumen 2721.
- Saaltest Syst. Laboratories Inc., Weisberg (S. M.), Chappell (F. L.), Stringer (W. E.), Stevens (S.)** u. **Trebler (H. A.)**, Lactate u. Milchsäure 4425*A.
- Sabalitschka (T.)**, Chem. Konservier. 1309, 2695.
- Sabatié**, Analyt. Kennzahlen d. Olivenöle Algeriens 4706.
- Sabbatini (N.)**, Baumwollsaatöl 1829, 3892.
- Sabelotzki (L. M.)**, Spinnen v. Stapelfasern [1060].
- Sabetay (S.)**, In saurem Medium schäumende Waschmittel 754. — Best. d. tert. Alkohole durch Formylier. in d. Kälte 942. — Schneller Nachw. u. annähernde Best. d. prim. Alkohole in Ggw. d. sek. u. tert. durch Bldg. v. Trityläthern 2223. — Schnellbest. prim. Alkohole 3190. — Riechstoffchemie 1934 3726. — s. Palfray (L.); Sandulesco (G.).
- u. **Naves (Y. R.)**, Vereinfachtes Verf. zur Best. prim. Alkohole mit benzol. Phthalsäureanhydrid 4136.
- Sabine (G. B.)**, Reflexionsvermögen aufgedampfter Metallschichten im nahen u. entfernten UV. 2101.
- Sabrjanski (J. I.)** u. **Wechsler (S. W.)**, Gewinn. v. hochoctan. Brennstoffen durch Compoundier. 1855.
- Sabrodina (A. S.)** s. Nametkin (S. S.).
- Sabrodski (A.)**, Praxis d. Malzkeim. 4168.
- u. **Falkowitsch (S.)**, Biol. Aufklär. d. Ursachen d. bakteriellen Infekt. d. Maische 1042.
- Sabugina (E. A.)** s. Schlesinger (N.).
- Sacchetti (M.)**, Mikroben- u. Enzymaktivität in Ggw. v. Bleiacetat 2041. — Schleimbildende Mikroben in d. Zuckerfabrik 4249.
- Sacchi (U.)** u. **Fraschini (A.)**, Vork. d. Testikelhormons im Blut d. Vena spermatica 4521.
- Sacchi (V. P.)**, Oberflächenangriff d. Grundmetalls vor d. elektrolyt. Abscheid. v. Überzügen 3220.
- Sacharow (N. N.)** u. **Daalberg (G. A.)**, Chem. u. bakteriolog. Analyse d. Neunauges aus d. Nawa 747.
- Sacharowa (A. I.)** s. Lewin (G. L.).
- Sacharowa (A. J.)**, Manoilowsche Rk. in d. Fl. d. vorderen Augenkammer 4656. — Histolyt. Eigg. d. fl. Augenmedien. 2. Mitt. 4973.
- Sacharowa (G. W.)** s. Sserb-Sserbina (N. N.).
- Sacharowa (M. I.)**, Unters. d. Zerfallskinetik einer festen Lsg. v. Si in Al 289. — Veredl. v. Cu-Be-Legier. 1258.
- u. **Konobejewski (S. T.)**, Zerfall einer festen Lsg. v. Cu in Al als Folge einer plast. Deformat. u. nachfolgendem Anlassen 289.
- Sacharowa (N. S.)** s. Wolarowitsch (M. P.).
- Sacher (J.)**, Bleiweiß-Zinkweißgemische als Ölfarbenanstriche 729.
- Sachs (A.), Levine (V. E.)** u. **Fabian (A. A.)**, Cu u. Fe im menschl. Blut. 4. Mitt. Normale Kinder 914.
- Sachs (A. P.)** s. N. V. Nieuwe Oetrooti Maatschappij.
- Sachs (B.)**, Porosität v. unter Druck gegossenen Stücken 2438.
- Sachs (F.)** s. Mommsen (H.).
- Sachs (G.)**, Spanlose Form. d. Metalle; Eigenspannungen in Metallen [1790]. — Göler (F. K. v.).
- Sachs (J. W.)** u. **Ivie (J. Mc K.)**, Wrkg. v. Säure auf d. Meerschweinchenileum, d. durch Acetylcholin u. Histamin kontrahiert wurde 378.
- Sachs (M. G.), Leibsson (R. G.)** u. **Lichnitzkaja (I. I.)**, Normalwerte d. Grundumsatzes beim Kaninchen 2206. — Einfl. d. Schwangerschaft auf d. Grundumsatz v. Kaninchen 2206.
- Sachs (S.)** s. Witkowitz Bergbau- u. Eisenhütten-Gewerkschaft.
- Sachsenberg (E.)** u. **Heiber (G.)**, Maschinelles Feinschleifen lackierter Flächen 4562.
- Sachsse (H.)**, Indukt.-Zeit u. Zündtemp. v. CH₄-O₂-Gemischen 564, 1404.
- Sachtleben Akt.-Ges. für Bergbau u. Chemische Industrie**, Direkte Herst. v. fl. Fe oder Stahl 178°F. — Verarbeitung. v. Meggener Kiesabbränden 711°F.
- , **Krus (A.)** u. **Jensen (W.)**, Verblasen v. Zn- u. S-halt. Gut 2861 D.
- Sack**, Auswert. v. Verss. mit Bitumenvergußmassen für Betonfugen 3253.
- Sack (A. M.)** s. Brodski (A. I.).
- Sack (G.)**, Therapie d. Veronalvergift. 1185. — Quantitative Veronalbest. 2641. — Hämostypt. Wrkg. d. Pektine, bes. bei Häophilie 4811.
- Sack (H.)** s. Claeys (J.); Errera (J.).
- Sackheim (L.)** s. Gutin (S.).
- Sadakiyo (G.)**, Elektr. Reinig. v. Öl 1609.
- Sadron (C.)**, Ström.-Doppelbrech. v. reinen

- Fll. 781. — Dynamo-opt. Eig. v. reinen Fll. u. koll. Lsgg. 3111. — s. Signer (R.).
- Sadtler (S. S.)** s. Hepburnite Corp.
- Sächsisches Serumwerk Akt.-Ges.**, Sterilisat. v. chirurg. Nähmaterial 4263*D.
- Saechtling (H.)** u. **Zocher (H.)**, Feinstruktur d. Holzes. 2. Mitt. Dampfdruckerniedrig. verschied. Fll. bei ihrer Aufnahme durch Holz u. Lignin 235.
- Saegebarth (E.)**, SO_2 als Benzinlösungsm. 4450.
- Saeger jr. (C. M.)** s. Krynitsky (A. I.).
- Saegusa (H.)** u. **Kikuchi (K.)**, Streuung v. schnellen Elektronen an dünnen Folien v. Be 4333.
- Saeki (Y.)** s. Imai (H.).
- Sändig (K.)** s. Resinous Products & Chemical Co.
- Sänger (R.)** s. Potapenko (G.).
- Sävö (G.)** s. Hägglund (E.).
- Safety Torpedo Corp.** u. **Sherman (L. A.)**, Sprengstoff 2726*A.
- Saffep** = Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences & Pétroles (Saffep).
- Saftien (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Sagaidak (A. N.)** s. Russinow (L. I.).
- Sagane (R.)**, Linearverstärker d. Wynn-Williams Typs 2219.
- Sagawa (T.)**, Gleichgewicht d. Syst. $\text{TiO}_2\text{-SO}_3\text{-H}_2\text{O}$ bei 100° 4350.
- Sage (B. H.)**, **Davies (J. A.)**, **Sherborne (J. E.)** u. **Lacey (W. N.)**, Phasengleichgewichte in KW-stoffsystemen. 17. Mitt. Syst. Äthan-Krystallöl 2508.
- u. **Lacey (W. N.)**, Phasengleichgewichte in KW-stoffsystemen. 16. Mitt. Löslichk. v. CH_4 in vier leichten KW-stoffen 482.
- Sager (F.)**, Raffinat. v. Spaltbenzinen mit hohem S-Geh. 2910.
- Sager (F.) & Dr. Gossler G. m. b. H.**, Regulier. d. Halogenionen in photograph. Schichten 4187*F.
- Sagher (F.)**, Klin. Verwertbark. d. Palligens bei d. Liquorunters. 4404.
- Saghirian (L. M.)**, Vinyläther (Vinethen)-Inhalat.-Anästhesie — ihre klin. Anwend. bei Mundchirurgie 378.
- Sagond (L.)** u. **Michaute (P.)**, Harnstoff-Formaldehyd-kondensat.-Erzeugnisse in Ggw. v. Sulfonamiden 208*F.
- Sagorski (M. F.)**, Best. d. P_2O_5 in Rohphosphaten bei Feldverss. 2242.
- Sagortschev (B.)** s. Karaoglanov (Z.).
- Sagoschen (J. A.)**, Technologie d. Eichenholz-extraktes 1869. — Inkrustatt. in Gerbextraktverdampfapparaten 5094.
- u. **Luft (A.)**, Viscosität d. Gerbeextrakte bes. Einfl. v. Verdampf. u. Trockn. bei d. Herst. derselben 4589.
- Sah (P. P. T.)**, Theoret. mögl. Wege zur Synth. d. C-Skeletts d. Sterine, Gallensäuren, Sexualhormone u. pflanzl. Herzgifte 625. — Stärke als ein Ausgangsmaterial für d. Synth. v. Vitamin C 894. — Synth. v. Aminosäuren. 1. Mitt. Anwend. d. Curtiuschen Abbau-Rk. zur Synth. v. Glycin 1924. — Synth. d. Vitamins C aus Rohrzucker 3649. — Entsteh. v. Vitamin C u. experimentelle Beweise, d. d. Hypothese v. Sah stützen 4798. — s. Chang (M.-C.); Fang (H.-Y.); Kao (C.-H.).
- Sah (P. P. T.)** u. **Chang (K.-S.)**, Dulcinsynth. mittels d. Curtiuschen Rk. 1132.
- u. **Chiang (S.-H.)**, Semicarbazide. 5. Mitt. α -Naphthylsemicarbazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 1925.
- u. **Han (W.-P.)**, Phenylsemioxamazid oder Oxanilhydrazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 2766.
- u. **Kao (Cheng-H.)**, Anwend. d. Curtiuschen Abbaus zur Synth. d. Phenyläthylamins 2147. — o-Nitrobenzhydrazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 2769.
- , **Kao (Chung-H.)** u. **Wang (S.-M.)**, Azide. 6. Mitt. p-Brombenzazid als Reagens zur Identifizier. v. prim. u. sek. Aminen 1931.
- u. **Tao (P.-C.)**, Semicarbazide. 6. Mitt. β -Naphthylsemicarbazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 1926; 7. Mitt. 3,5-Dinitrophenylsemicarbazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 1926.
- u. **Tien (C.-H.)**, 3,5-Dinitro-o-toluylsäure als Reagens zur Identifizier. v. Aminen 2158.
- , **Wang (S.-M.)** u. **Kao (Chung-H.)**, Semicarbazide. 4. Mitt. m-Tolylsemicarbazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 1925.
- u. **Wu (C.-S.)**, Azide. 7. Mitt. m-Chlorbenzazid als Reagens zur Identifizier. v. Aminen 1932.
- Saha (M. N.)**, Massenursprung in Neutronen u. Protonen 514. — Kernphysik 3447. — s. Bose (D. M.).
- Saha (N. K.)** s. Kishen (J.).
- Sahama (Sahlstein) (T. G.)**, Regel. v. Quarz u. Glimmer in d. Gesteinen d. finnisch-lappländ. Granulitformat. 320. — Accessor. Elemente in d. Granuliten v. Finnisch-Lappland 2755.
- Sahlberg (C.-R.)**, Syst. zur prakt. Berechn. d. Rk.-Geschwindigk. d. Sulfitzellstoffkoch. 468.
- Sahnt (J.)** s. Marillae (J. de).
- Sahr (E. v.)** s. Menzel (H.).
- Sahyun (M.)**, Zahnpaste 3676*A.
- Saidel (F. M.)** s. Kantor (M. M.).
- Saidess (A. L.)**, Physikal.-chem. Eig. d. Lsgg. v. Sulfitchromkomplexen 3293.
- Saidman (A. E.)** s. Ssimkin (A. G.).
- Saifer (A.)** u. **Kornblum (M.)**, Chloridbest. in biol. Fll. mittels Adsorpt.-Indikatoren; Verwend. v. Diphenylaminblau zur volumetr. Mikrochloridbest. in Urin u. Blutfiltraten 674.
- S. A. I. G. Soc. An. Invenzioni Guadagnin**, Elast. unverbrennl. Überzug 205*It.
- Saigger (E.)** s. Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Act.-Ges. Chemische Fabriken.
- Sailer (E.)** s. Schätzlein (C.).
- Saimowski (A. S.)** u. **Denissow (P. I.)**, Einfl. v. Co, Cr u. Mn auf Fe-Ni-Al-Legier. für Magnete 4013.
- u. **Kasarnowski (L. S.)**, Transformator-

- bleche mit hoher magnet. Permeabilität längs zur Walzricht. 2245. — Einfl. d. Kaltverform. mit nachfolgendem Glühen auf d. magnet. Eig. v. Weicheisen 3051.
- Sainderichin (M.)** s. Folliet (A.).
- Saini (H.)** s. Weigle (J.).
- Saint (L.)**, Ist Glasmalerei eine verlorengegangene Kunst? 3691.
- Saint Joseph Lead Co.**, Wiedergewinn. v. Metalledämpfen 1006* Belg. — Kondensieren v. Metalledämpfen, bes. v. Zn 2681* Schwed. — **Weaton (G. F.)** u. **Najarian (H. K.)**, Kondensat. v. Zn-Dämpfen 5038*A.
- Saint Louis Smelting & Refining Co., Mc Callum (J.)** u. **Schraubstadter (R. T.)**, Ab- rören v. Pyriten in d. Schwebel 4856*A.
- Saint-Maxen (A.)** s. Dubrisay (R.).
- Saint-Rat (L. de)**, Reinig.- u. Entfett.-Mittel 466* Belg. — s. Bertrand (G.).
- Saito (G.)**, Lsg.-Zustand d. hochpolymeren organ. Verb., bes. d. Cellulose. 1. u. 2. Mitt. 1403.
- Saito (M.)**, Mongol. Schafwolle. 1. Mitt. Makroskop., mikroskop. u. chem. Unterss. 2296. — Viehknochen; Zus. v. Schweine- knochen; N-Verteil. in d. Gesamtproteinen 3730.
- Saito (R.)**, Gibt es eine Resorpt. v. Vitamin D durch d. Wunde? 4257.
- Saitō (S.)**, Differentialapp. zur elektrometr. Titrat. 134.
- Saito (Y.)**, Wrkkg. einiger Drogen, d. auf d. autonome Nervensyst. ansprechen, auf d. Br.-Geh. d. Blutes bei n. u. hypophysecto- mierten Hunden 4811.
- Saitschenko (P. S.)** u. **Rshechin (W. P.)**, Digestionsrefraktometermeth. zur Best. d. Gesamtfettes in d. Ölsamen u. Ölkuchen 1832. — Refraktometr. Best. d. Feuchtigk.- Geh. in Ölsamen, im Mahlgut u. in Öl- kuchen 1832.
- Saitzew (N. I.)**, Persulfatmeth. zur Best. v. Mn in Ferromangan 668. — Best. v. S in Fe-Erzen 2825.
- Saitzewa (J.)** s. Danilow (S. N.).
- Saiyed (I. Z.)** u. **Kanga (D. D.)**, Früchte v. *Solanum xanthocarpum* 2181.
- Saizyo (K.)**, Bedeut. d. vermehrten Epi- nephrinsekret. in bezug auf d. Änder. d. Blutzuckergeh. etc. nach d. Verabreich. v. Insulin 3665. — Abhängigk. d. vermehrten Epinephrinsekret. durch Insulin oder Pep- ton v. d. Integrität d. Nervi splanchnici 4811. — s. Hatano (M.); Tanaka (Hide- kazu).
- u. **Hatano (M.)**, Wrkkg. v. Vitacampher auf d. Epinephrinsekret. bei Hunden 3365.
- Sakaguchi (K.)** u. **Wang (Y.)**, Assimilat. v. Nitriten durch Pilze. 1. Mitt. 1963; 2. Mitt. 1964.
- Sakai (T.)**, H-Theorem in d. Quanten- mechanik 4897.
- Sakamoto (M.)**, Einw. v. verschied. Gefäß- mitteln auf d. Hodengefäße d. Kaninchens 2196. — Pharmakol. Wrkkg. v. Pituitrin, Histamin u. Papaverin auf d. Gefäße d. Kaninchens 2210.
- Sakamoto (Y.)** s. Horiuti (J.).
- Sakato (Y.)** s. Takei (S.).
- Sakladny (M. M.)**, Empfindlichk. v. grauem Gußeisen in Abhängigk. v. d. Dicke d. Querschnittes (dünnwand. Guß) 986.
- Saklatwalla (B. D.)**, Entw. neuer Metalle 2438.
- Sako (S.)**, Bldg. cycl. Verb., aus Diphenyl- deriv., welche zwei Aminogruppen in d. 2,2'-Stell. erhalten 3791. — Einw. zwei- bas. Säuren auf 2,2'-Diaminodiphenyl 3794. — Nitrier. v. Acylderiv., d. 2,2'-Di- aminodiphenyls 3795.
- Sakoschtschikow (A.)**, Existenz v. Quer- elementen innerhalb d. nativen vegetabil. Gespinnstfasern 757.
- u. **Tumarkin (D.)**, Homogenität nativer Cellulosen u. ihrer Deriv., 2. Mitt. Geh. an QSE-Substanz in nativen Cellulosen 1841. — Beurteil. d. Reinh. v. Cellulose- präp. (Best. d. Durchsichtigk. u. Farbe schwefelsaurer Celluloselsgg. mit d. Photo- element) 3089.
- Sakuma (I.)** u. **Momose (I.)**, Bleichen v. Japantalg. 4. Mitt. 4307; 5. bis 7. Mitt. 4307; 8. Mitt. 4308.
- Sakurada (I.)** s. Taniguchi (M.).
- u. **Hutino (K.)**, Intramicrocellare Quell. d. Cellulose durch W. 1944.
- u. **Kotera (A.)**, Veränder. d. Viscositäts- eigg. d. Cellulose 1404.
- Sakurai (B.)**, Elektrolyt. Red. v. N-Methyl- succinimid u. N-Äthylsuccinimid 1421.
- Sakurai (Y.)** s. Asahina (Y.).
- Sakurazawa (K.)** u. **Hara (R.)**, Synth. v. Na-Amid aus d. Elementen u. seine therm. Zers. 1. Mitt. Synth. 4077; 2. Mitt. Therm. Zers. 4077.
- Sakussow (W. W.)**, Vergleichende physiol. Unters. v. Alkaloiden d. Lobelinreihe 1723. — Tox. Wrkkg. d. nitrosen Gase, d. auf verschied. Arten erhalten werden 4124.
- Sala (J.)**, Neue Cellulosequelle für Kunst- seide 760.
- Salas (E. de)** s. Ingold (C. K.).
- Salauze (J.)**, Einfl. v. Verunreinig. auf d. Ni- Bäder 3056.
- Salazar (M. T.)** s. Moles (E.).
- Salchow (R.)** u. **Wülfinghoff (F. A. M.)**, Verschleißfeste Überzüge im Apparatebau 1784.
- Salellas (J. F.)** s. Zappi (E. V.).
- Salelesskaja** s. Faworski (A. J.).
- Salelesski (W. A.)**, Schnellbest. d. Qualität v. Wasserglas 1760.
- Salewski (E.)** s. Nitsche (R.).
- Salkeld (C. E.)** s. McClelland (E. W.).
- Salkind (J. S.)**, Struktur u. Synth. v. Hor- monen 3167.
- u. **Aisikowitsch (M. A.)**, Darst. v. Glykolen d. Diacetylenreihe 4783.
- u. **Fundlyer (B. M.)**, Neues Verf. zur Darst. v. Diphenyldiacetylen 1933.
- u. **Martinsson (E. E.)**, Anlager. v. H an C_2H_2 -Deriv., 26. Mitt. Katalyt. Hydrier. v. α -Glykolen d. Acetylenreihe 3484.
- u. **Smagina (S. W.)**, Anlager. v. H an C_2H_2 -Deriv., 27. Mitt. Katalyt. Hydrier. v. 2,5-Dimethyl-1,5-hexadien-3-in 4490.
- u. **Soniss (S. A.)**, α -Vinyl-naphthalin u. seine Deriv., 1934.
- , **Swertschkowa** u. **Kostjutschenko**, An-

- lager. v. H an Acetylanderivv. 22. Mitt. Dioxycyclohexylacetylen u. seine Hydrier. 2587.
- Salkind (J. S.)** u. **Zereschko (W. I.)**, Anlager. v. H an Acetylanderivv. 23. Mitt. Dihexylbutindiol u. seine Hydrier. 2588.
- Sallans (H. R.)** s. Anderson (J. A.).
- Salleras (M.)**, Moderne Verff. zur Fabrikat. v. H_2O_2 . 1. Mitt. 3689.
- Salles (F. L.)**, Vorbehandl. v. Erzen vor ihrer Aufarbeit. auf chem. Wege 422*F.
- Salles (P. M. R.)** u. **Barré (J. D.)**, Geformte Aktivkohle 1754*F.
- Sallmann (R.)** s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Salmoiraghi (E.)**, Chloressigsäureanhydrid 185*It.
- Salmony (A.)** [**Karsten (A.)**], Neuerr. d. Mikroskopiertechnik im Dienste d. keram. Industrie 160. — Mikrokinematographie, ein neuer Fortschritt d. Mikroskopiertechnik 934. — Neues makro- u. mikroskop. Hilfsgerät für Photographie, Projekt. u. Zeichnen 1187. — pH-Best. 1197. — Mikroskopiertechnik 1583. — Neue Unters.-Verff. in d. Industrie d. Duftstoffe, Seifen, Fette u. Öle 1813. — Herst. v. Ferrolegierr. aus Erzen in elektr. Lichtbogenreduktionsöfen 2014. — Moderne Mikroskope in d. Gummiwarenindustrie 2037. — Vorricht. für d. Best. d. pH-Wertes in d. Lederindustrie 2076. — Mikrophotographie 2300. — Neuere Erlungenschaften d. Mikrophotographie u. ihre Bedeut. im Farben- u. Lacklabor. 2470. — Röntgenograph. Unterss. d. Makro- u. Mikrostruktur bei d. Gummi- u. Guttaperchawarenfabrikat. 2478. — Neues Verf. für d. Prüf. v. Flächen in d. Lederindustrie 3268. — Werkstoffkundl. Prüfverff. in d. Glas- u. keram. Industrie 3692. — Opt. Vergleichsverf. zur Oberflächenprüf. in d. Industrie d. Farben u. Firnisse 3879. — Röntgenfeingefügeunters. u. ihr Wert für d. metallverarbeitende Industrie 4015. — Schnelle Austrockn. v. Farben u. Firnissen mittels O_3 4161. — Neuzeitl. pH-Meßgeräte u. ihre Bedeut. für Molkereibetriebe u. Fleischwarenfabriken 4172. — Bedeut. einer neuen Entw. d. Mikroskopiertechnik für d. Pharmazeuten u. d. pharmazeut. Industrie 4394. — Bedeut. d. modernen elektr. Widerstandsschweiß. für d. App.-Wesen d. Molkereibetriebs 5032. — Neue Mikroskope mit photograph. Kamera; Vorteile bei d. Prüf. v. Milch- u. Milchprodd. 5072.
- Salo (M.)** s. Fordyce (C. R.).
- Salogin (N. G.)** s. Balandin (A. A.).
- u. **Netschajewa (N.)**, Mögl. Einfl. d. Wellenlängen d. hochfrequenten elektr. Entladd. auf chem. Gasrkk. 3445.
- Salom (J. A.)** u. **Boysen (F. B.)**, Krystallzucker aus Johannisbrot 2282*F.
- Salomon (G.)** s. Ruzicka (L.).
- Salomon (H.)** s. Karrer (P.).
- Salomonski (M.)** s. Ruben (E.).
- Salque (J.)**, Cloqué- u. reservierte Seidewebe beim Druck 1794.
- Salstrom (E. J.)**, **Kew (T. J.)** u. **Powell (T. M.)**, Thermodynam. Eigg. v. geschmolzenen Salzlsgg. 9. Mitt. LiCl in AgCl 3120.
- Salter (W. T.)** u. **Lerman (J.)**, Bldg. d. Schilddrüsenproteins: klin. Verss. mit künstl. Schilddrüsenweiß bei menschl. Myxödem 912.
- Salvanet (R.)** s. Valette (G.).
- Salvatore (E.)** s. Pomilio (O.).
- Salvesen (J. R.)** s. Marathon Paper Mills Co.
- „**Salvis**“ Akt.-Ges. für Nahrungsmittel u. Chemische Industrie s. Deisenhammer (E.).
- Salzberg (P. L.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Salzer (H.)** u. **Fischer (R.)**, Beförder. d. Vernalausscheid. durch Alkali 3173.
- Salzer (W.)** s. Bamann (E.).
- Samaan (A.)** s. Handovsky (H.).
- Samant (K. M.)** s. Heilbron (I. M.).
- Samarin (A. M.)** s. Chipman (J.).
- Samec (M.)** s. Blinc (M.).
- u. **Dorrer (M.)**, Lösl. Amylophosphorsäuren u. Natur d. kleisterbildenden Stärkefraktt. 453.
- Sameshima (J.)** s. Sasaki (T.).
- , **Kidokoro (M.)** u. **Akamatu (H.)**, Schmierwrkg. v. Fll. 1. Mitt. Messungen d. stat. Reibungskoeff. 2720.
- u. **Sasaki (T.)**, Unterss. v. monomol. Filmen mit d. Meth. d. Oberflächenwellen. 1. Mitt. 4212.
- Samis (C. S.)**, Überführ.-Zahlen einiger Salze in wss. Lsg. bei höheren Temp. 4614.
- Samorujew (G. M.)**, Einkristalle in einem ferrit. Cu-Stahl 2248.
- Samotajew (S. W.)** s. Iwanow (P. N.).
- Samotorin (M. I.)**, Al-Legierr. mit Cu u. Sn 4552.
- Sampson (M. B.)** u. **Bleakney (W.)**, Relative Häufigk. d. Isotope in Mn, Nb, Pd, Pt, Ir, Rh u. Co 2533.
- Sampson (W. L.)** s. Molitor (H.).
- u. **Latven (A. R.)**, Vgl. d. Giftigk. v. Neoarsphenamin gegen verschied. Rattenstämme 3176.
- S. A. M. S.** = Soc. An. Marmi Sintetica (S. A. M. S.).
- Samson (J. W.)** s. Hamburger (M.).
- Samson (W. N.)** s. Samson-Boon (J.).
- Samson-Boon (J.)** u. **Samson (W. N.)**, Bereit. d. Salbe: Kalkwasser, ZnO, Olivenöl 2816.
- Samuel (F. B.)** s. Standard Oil Development Co.
- Samuel (G.)** s. Best (R.-J.).
- Samuel (J. M.)** s. Stout (H. H.).
- Samuel (J. O.)**, Gesichtspunkte bei d. Flock. 1109.
- Samuel (R.)** s. Asundi (R. K.); Hunter (R. F.).
- Samuels (M. L.)** s. Boyles (A.).
- Samuelsen (S.)**, Bleichen v. Sulfitzellstoff 1842, 2298.
- Samysslów (A.)** u. **Ssawosztjanow**, Proteolyse beim Einsalzen d. Herings 3730.
- Sanada (Y.)**, Hydratat. v. $4CaO \cdot Al_2O_3 \cdot Fe_2O_3$ 1231. — Herst. u. Hydratat. v. $CaO \cdot Fe_2O_3$ u. $2CaO \cdot Fe_2O_3$ 3849.

- Sanada (Y.)** u. **Nishi (G.)**, Mahlfeinh. d. Zementrohmeihls. 5. u. 6. Mitt. 2659.
- Sanborn (J. R.)**, Durch Pilze erzeugte Gummien 1290.
- Sanchez (J. A.)**, Neue unterschiedl. Farbrkk. d. Herzglykoside: Digitoxin, Strophantin K, Ouabain u. deutsches Digitalin 2404. — Neues Halbmikroverf. zur Best. d. C in organ. Verbb. 2830. — s. Pozzi-Escot (E.).
- Sanchis (J. M.)**, Nachw. u. Bedeut. v. F u. Fluoriden in d. W.-Versorg. 2424.
- Sandberg (M.)** s. Perla (D.).
- Sandborn (L. T.)** s. Marathon Paper Mills Co.
- Sandelin (A. E.)**, Zus. d. Syndetikons 1355.
- Sandell (E. B.)**, Best. v. Cr, V u. Mo in Silicatgesteinen 1489.
- Sander (A.)**, Bzn.-Gewinn. durch Polymerisat. gasförm. Olefin-KW-stoffe unter Druck 4713.
- Sander (F.)**, Verwendbark. v. Ni-Cyankaliumnährböden zur Gruppen- u. Typentrenn. in d. Reihe d. Typhus-, Paratyphus-, Ruhr-, Coli-, Proteusbakterien 636.
- Sander's Chemical Products Ltd.**, Weiche dehnbare Polyvinylverbb. 211* Ind.
- Šandera (K.)**, Konduktometr. Best. d. D. v. Säften u. Klären 1041. — Kollaktivit in d. Zuckerfabrikat. 3418. — s. Šanderová (M.).
- u. **Mirčev (A.)**, Löslichk.-Dauer gepreßter u. gegossener Raffinaden. 3. Mitt. Einfl. d. Feuchtigk.-Geh., d. Trocknens u. d. Erwärmens 742; 4. Mitt. Einfl. d. Erwärmens u. d. Lagerns auf d. Löslichk.-Dauer v. Würfeln 3727. — Analyt. u. technolog. Bedeut. d. Mess. d. Durchflusses durch eine Zuckerkrystallschicht 2482.
- Šanderová (M.)**, **Šandera (K.)** u. **Stehlik (V.)**, Konduktometr. Best. d. Aschegeh. d. Rübe. 2. Mitt. Verlässlichk., Abweichungen u. Korrelatt. d. Umrechn.-Faktoren 1041; 3. Mitt. Best. d. lösl. Anteils d. Carbonat-asche 1041.
- Sanders (G. P.)** s. Wilster (G. H.).
- Sanders (J. K.)** s. Ketelaar (J. A. A.).
- Sanders (K. L.)** s. Peacock (R. B.).
- Sanders (L. S.)** u. **Mc Intosh (M. D.)**, Kopiervorlagen für Strichätzungen 1804* A.
- Sanders-Dolgoruki (E.)**, Farbstoffbilder für Farbenphotographie 780* E.
- Sanderson (L.)**, Metallurg. Entw. u. Bergbau 3397. — Neuzeitl. Stahlentw. 4681.
- Sanderson (P. M.)** s. Briscoe (H. V. A.); Matthews (J. W.).
- Sandford (E. J.)** s. Hanson (D.).
- Sandin (R. B.)** u. **Cairns (T. L.)**, Bldg. v. cycl. Azoverbb. aus 2,2'-Diaminodiphenylen 857.
- Sando (C. E.)**, Farbstoffe v. Grimes Golden-, Jonathan- u. Stayman Winesap-Äpfeln 2980.
- Sandor (G.)** s. Boquet (A.).
- Sándor (S.)**, Vitamin A bei d. lokalen Behandl. v. Wunden 917.
- Sandoz (E. M.)**, Lumineszierende Glas- oder Emailgegenstände 974* F.
- Sandri (R.)**, Mess. d. Wärmetön. langsam verlaufender Rkk. 1. Mitt. Dauer calorimetrie 2848.
- Sandstedt (R. M.)** u. **Blish (M. J.)**, Wrkg. d. Druckes auf d. produzierte Gasmenge in d. Hefegär. 3560.
- Sandstedt (R. M.)**, **Blish (M. J.)**, **Mecham (D. K.)** u. **Bode (C. E.)**, Nachw. u. Mess. d. die diastat. Spalt. im Weizenmehl beherrschenden Faktoren 3564.
- Sandström (A. E.)**, Breiten bestimmter L-Absorpt.-Kanten 2544. — Verwendbark. v. Sperrschichtzellen in d. Mikrophotometrie 4536.
- Sandt (H. van de)**, Vitaminhalt. Fll. durch Erhitzen mit Hefe, bes. zur Gewinn. v. vitaminhalt. Würzen u. Bieren 1044* D.
- Sandtner (J. S.)** s. Lennox (C. E.).
- Sandulesco (G.)** s. Girard (A.); Laboratoires (Les) Français de Chimiothérapie.
- u. **Sabetay (S.)**, Chemie d. N 4701.
- Sandulescu (T.)** s. Blum (I. L.).
- Sandved (K.)** u. **Veimo (R.)**, 2 neue Verbb.: $\text{LiCl} \cdot \text{C}_6\text{H}_4(\text{NH}_2) \cdot \text{COOH}$ u. $\text{LiCl} \cdot \text{C}_6\text{H}_4(\text{OH}) \cdot \text{COOH}$ 2367.
- Sandvoss (C.)** s. Alexander (Dr.) & Posnansky.
- San Francisco Sulphur Co.** u. **Ceccon (J. B.)**, Fein verteilter, frei fließender S 1997* A.
- Sanielevici (A. S.)**, Wärmeeffekt d. Strahl. radioakt. Substanzen 2326.
- Sankaran (D. K.)** s. Guha (P. C.).
- Sankaran (G.)** u. **Rajagopal (K.)**, Kohlenhydratstoffwechsel. 1. Mitt. Mikroelektrometr. Blutzuckerbest. 3374.
- Sanko (A. A.)** s. Brodski (A. I.).
- Sankowsky (N. A.)** s. Stanco Inc.
- Sanna (A.)**, Kondensat.-Prodd. aus Diphenylcarbacid u. Zuckern 2172.
- Sanna (E.)**, Aufarbeit. v. sulfid. Erzen 3546* It.
- Sannicé (C.)**, Chromatographie unter Druck 4397. — s. Verne (J.).
- , **Amy (L.)** u. **Poremski (V.)**, Isolier. d. Hg-Triplets 4358 Å zur Aufnahme v. Raman-spektren 19.
- Sannomiya (S.)**, Wrkg. d. Behandl. v. Ziegenblutkörperchen u. deren Stroma mit proteolyt. Fermenten auf d. Antikörperbildg. 368.
- u. **Tomoi (T.)**, Bezieh. zwischen d. Intensität d. Arakawa-Rk. v. Milch u. ihrem Vitamin C-Geh.; Ggw. d. oxydierten Form d. Ascorbinsäure in Milch 4388.
- Sano (K.)**, Oxydat.-Gleichgewicht v. MgCl_2 durch W.-Dampf 4077. — s. Honda (K.).
- Sano (T.)**, Männl. sexualhormonart. Wrkg. d. Moschus 2184.
- San Pedro (A. V.)**, Aufbewahr.-Temp. für Lanzones (*Lansium domesticum* Correa) 1581.
- Sansone (R.)**, Herst. v. Seifen nach rationellen Verff. 2050, 3893. — Herst. billiger Futterstoffe durch bes. Pflatschverff. 2263.
- Sansoni (M.)**, Physikal. Erschein. bei sehr hohen Drucken 1877.
- Sansoube (E.)**, Bitumenemulss. 5088* F.
- Sant (R. H. Van)** s. American Chlorophyll Inc.
- Santa (P. D.)** s. Nasini (A. G.).
- Santarelli (L.)**, Puzzolanforschungen. 5. Mitt. Mkr. Beobacht. an einigen typ. italien. Puzzolanen 3692. — s. Sestini (Q.).

- Santos (F. O.)** u. **Pidlaoan (N. A.)**, Chem. Analyse d. Nahr. d. Kinder in Welfareville 4255.
- Sanzenbacher (K.)** s. Sauer (E.).
- Sapadinski (M. B.)** u. **Fedorow (P. F.)**, Laboratoriums- u. betriebsmäß. Arbeiten zur Gewinn. v. V aus bas. Martinschlacken aus d. Ural 3866.
- Saporoshetz (I. D.)** u. **Kind (W. W.)**, Luftbeständigk. u. Salzbeständigk. v. Puzzolanportlandzementen mit Zusatz v. CaCl_2 3849.
- Saprometow (B. G.)** u. **Kamsolowa (S. P.)**, Synth. d. Hydrolyse schwerlöst. Metallsalze durch Elektrolyse. 3. Mitt. Hydrosol d. Cu-Arsenat u. d. Cu-arsenit 4209.
- u. **Smoligina (E. I.)**, Synth. d. Hydrosol schwerlöst. Salze durch Elektrolyse. 2. Mitt. Hydrosol d. FePO_4 4209.
- , **Smolina (L. B.)** u. **Schamssijew (A.)**, Strukturveränderr. v. Tonen aus Mittelasien unter d. Einfl. d. Peptisat. 550.
- Sarazin (R.)**, La soudure électrique à l'arc [2257].
- Sarbach (G.)** s. Geisen (A.).
- Sarbijewa (W. S.)** s. Malkin (S. I.).
- Sardik Inc.** u. **Cowgill (W. W.)**, Pektin 461*Can.
- Sarewitsch (T. S.)** s. Nessmejanow (A. N.).
- Sargant (W.)** u. **Blackburn (J. M.)**, Wrkg. d. Benzedrins auf Intelligenzproben 920.
- Sargent (E. H. G.)** s. Reckitt & Sons Ltd.
- Sargent (N. A.)** s. Merrimac Chemical Co. Inc.; Monsanto Chemical Co.
- Sarin (J. L.)** s. Beri (M. L.).
- Sarjant (R. J.)** u. **Middleham (T. H.)**, Hitzebeständ. Stähle für d. Glasindustrie 4002.
- Sarkar (P. B.)**, Ameisensäure als Lösungsm. für Lignin 4511.
- Sarkar (S. L.)**, Wrkg. v. Chinin auf Paramaecium caudatum 4662.
- Sarkar (S. S.)**, Hormone u. Evolut. 2800. — Chem. Gesichtspunkte d. sexuellen Entw. 3005.
- Sarma** s. Godbole (N. N.).
- Sarobjan (A. I.)** s. Skipin (A. I.).
- Sarrot du Bellay (A. H. A.)**, Feuerlöschmisch. 950*F.
- Sart (G. D.)** s. Ornamented Leather Inc.
- Sartori (G.)**, Polarograph. Unters. d. komplexen Cyanide v. Ni u. Co 2568. — s. Caglioti (V.); Magnus (A.).
- Sartorius (F.)**, Verf. zur Entfern. v. färbenden Humusstoffen bei d. Trink- u. Brauchwasserbereitung. 957.
- Sarubin (N. M.)** u. **Ssyтин (M. W.)**, Ätzendes Polieren bei d. Herst. v. metallograph. Schliffen 1260.
- Sarver (L. A.)**, Rk.-Gruppen in organ. Reagenzien u. ihre Anwend. in d. anorgan. Analyse 1737.
- Sas (L.)**, C-Vitamingeh. d. Nebennieren kastrierter Ratten 375.
- Sasaki (R.)**, J-Geh. d. Hühnerkörpers 1174.
- Sasaki (T.)** s. Sameshima (J.).
- u. **Sameshima (J.)**, Unterss. v. monomol. Filmen mit d. Meth. d. Oberflächenwellen. 2. Mitt. 4212.
- Sassa (A.)** s. Shibata (R.).
- Sasse (A. R.)** s. Standard Milling Co.
- Sassedatelewa (A. N.)** s. Dragunow (S. S.).
- Sasslawski (I. I.)**, **Asstaschewa (A. A.)** u. **Ssarkow (I. A.)**, Verhältnis zwischen d. Voll. v. Substanzen in freiem u. gelöstem Zustande 1647.
- Sassurski (N. W.)**, Asphaltmastix aus gewöhnl. Kalksteinen 2510. — Bitumengemische 2510. — Bituminöse Kette 3577.
- Sastri (B. N.)** s. Ranganathan (V.).
- Sata (N.)**, Koll.-Synth. durch Dampfexplos. u. kolloidchem. Unterss. d. durch diese Meth. hergestellten dispersen Systeme 4345.
- u. **Watanabe (S.)**, Einfl. v. Ultraschallwellen auf d. Koll.-Löslichk. v. Metallhydroxyden. 1. Mitt. 1108; 2. Mitt. 4751.
- Šatava (J.)**, Hygiene d. W. im Bräuhaus u. in d. Sodawasserfabrik 1307. — Korross. in d. Brauerei 4032.
- Sathe (N. R.)** s. Limaye (D. B.).
- „**S. A. T. I. B.**“ Soc. An. pour le Traitement et l'Injection des Bois, Holzimprägnier.-Mittel 474*F.
- Sato (K.)** u. **Sumi (M.)**, Experimentelle Forsch. über d. Einfl. v. Vitamin D auf d. harte Gewebe, bes. auf d. Zähne d. Kaninchens u. d. Ratte 3013.
- Sato (M.)** s. Shinozaki (Y.).
- Sato (N.)** s. Kondo (H.).
- Satō (Sadaya)**, Zeemaneffekt d. Bleilinie $6p^{23}P_2-6p, 7s^3P_1$ ($\lambda 4058 \text{ Å}$) 1891.
- Sato (Shizuka)**, Wrkg. d. Morphiums auf d. Magen Zustand 656.
- Sato (T.)**, Einflüsse d. Muskelarbeit auf Milchsäure, Zucker u. adrenalinart. Substanzen im Blut sowie Wechselbezieh. zwischen ihnen 121.
- Satow (T.)**, Wand- u. Bodenplatten, Bauplatten usw. 1761*A.
- Satterfield (G. H.)** s. Dann (W. J.); Tripp (F.).
- Satterly (J.)**, J. C. Mc Lennan 1081. — Eigg. v. festem u. fl. He 1899.
- Sattler (C.)**, Dauermagnetstahl 1005*D.
- Sattler (F.)**, Apfelblütenstecher 4007.
- Sattler (F. M.)**, Selbstschmierende Lager 496*Belg. — Selbsttät. Schmiermittel 776*F.
- Sattler (L.)** u. **Zerban (F. W.)**, Best. v. Asche in Rohrmelassen 3418.
- Sauer (A.)** s. Fissan Export Co. J. Bloch & Sohn.
- Sauer (E.)** u. **Ruppert (W.)**, Einfl. hydrophiler Koll. auf d. Basenaustausch v. Silicaten 2941.
- u. **Sanzenbacher (K.)**, Pektin als Schutzkoll. 4911.
- u. **Schneider (R.)**, Kolloidchem. Probleme in d. Tiefbohrtechnik 1854.
- u. **Steiner (D.)**, Herst. v. Hg-Solen durch Red. 1388. — Chem. Rkk. zwischen Koll. 2. Mitt. Hg u. S 1388.
- Sauer (H.)**, Elastizität u. bleibende Dehn. am Teige 1821. — Zerreiß- u. Viscosität/Elastizitätsdiagramme am Teige 2896. — s. Voss (W.).
- Sauer (J.)** u. **Adkins (H.)**, Selektive Hydrier. v. ungesätt. Estern zu ungesätt. Alkoholen 4353.
- Sauer (M.)**, Einfl. v. Vitamin B auf d. Reticulocytingeh. im Blut kranker Kinder 2808.

- Sauerbrel (E.) u. Scheruhn (W.), Best. d. Gas-
ausbeute v. CaC_2 4553.
- Sauerländer (E.) s. Lohmann (H.).
- Sauerlandt (W.), Stallmistunterss. 3696.
- Sauerwald (A.) u. Knittler (F.), Textilhilfs-
mittel 3431*Oe.
- Sauerwald (F.) s. Appaly (C.); s. Schnaze
(F. B.).
- Saunders (B. C.) s. Mann (F. G.).
- Saunders (F.) s. O'Hara (L. P.).
- , Finkle (I. I.), Sternfeld (L.) u. Koser
(S. A.), Chem. Eig. eines für pathogene
Bakterien notwend. Wachstumsfaktors
3163.
- Saunders (J. A.) s. Mc George (W. T.).
- Saunders (J. M.), Wrkg. d. Mg bei d. Guani-
dinvergift. 380.
- Saunders (K. H.), The aromatic diazo com-
pounds and their technical applications
[200], [2686]. — s. Imperial Chemical
Industries Ltd.
- Saunier (H. P.), Bleiplatten aus alten Akku-
mulatorenplatten 1496*F. — Wieder-
gewinn. d. Metalls verbrauchter elektr.
Kondensatoren 1498*F.
- Saur (E.), Einfl. d. chem. Bind. auf d. Form
d. L_{α} -Linie v. Cu u. Ni 2093.
- Sauter (E.), Künstl. organ. Werkstoffe;
Chem. Aufbau u. Herst.-Verff. 1746.
- Sauter (F.) A.-G., Verhinder. oder Beseitig.
d. Kesselsteinbildg. an elektr. leitenden
Flächen, bes. an Kesselwandd., Rohrwandd.
u. dgl. 3035*Schwz.
- Sauter (H.), Farbenbilder mittels Öl- u. Brom-
ölumdruck 3588*Schwz.
- Sauter (V.), Gefritzte Legier. 2862*Schwz. —
Hartmetallformkörper 2864*Schwz. — KW-
stofföle 2912*Schwz. — Hartmetalllegierr.
4020*Schwz.
- u. Klonnek (F.), Spaltende Hydrier. v.
Schwerölen 3905*E. — Gegenstände aus
Pulvern v. Metallen oder Carbidge mischen
4020*E. — Mit feinsten Kanälen durch-
setzte Körper aus Metallen oder Carbiden
4020*E.
- Sauter (W.) s. Dieterle (H.).
- Savage (G. M.) s. Halvorson (H. O.).
- Savage jr. (R. L.) s. Texaco Development
Corp.
- Savage (R. M.), Eindringen d. Hitze in chirurg.
Verbandstoffe 4988.
- Savard (J.), Hemptinne (M. de) u. Capron (P.),
Ionisier.-Potential v. CO 4904.
- Savezycka (S.) s. Sládek (J.).
- Saville (F. C.), „Blacher“-sche Meth. d. Härte-
best. im W. 4543.
- Šavnik (L.), Chlorzinkätz. bei gutart. unstill-
baren Blutt. 4823.
- Savoia (G.), Mögl. Verwert. d. Orangen-
terpene 4701.
- Savornin (J.), Theorie d. Beug. 791.
- Sawadowski (A. A.) s. Rassopowa (L. P.).
- Sawarow (G. W.), Best. d. W.-Geh. in d. fl.
 SO_2 4268.
- Sawjalow (I. N.), Ausflußcharakter u. Struk-
tureigg. v. Na_2SiO_3 -Lsgg. 4754.
- Sawjalow (N. D.) s. Besborodow (M. A.).
- Sawjalow (N. W.) s. Pronin (M. J.).
- Sawjalowa (N. W.) u. Porfirjewa (A. A.),
Schwankk. d. Blutcalciums bei Skelett-
störr. 116.
- Sawkaitis (A. J.) s. American Chemical
Paint Co.
- Sawlewicz (J.), Neues Thiophenderiv. 3142.
- Sawyer (R. A.) s. Vincent (H. B.).
- Sawyer (W. W.), Fokussier. zweiter Ordn. für
d. Massenspektrographen 1083.
- Saxl (I. J.), Reib. Koeff. v. Garnen 1324. — An-
wend. eines Kettengewichtes für d. Best.
d. Gelkonsistenz 1480. — Best. v. Wahr-
scheinlichk.-Kurven durch photoelektr. In-
tegrat. v. Lichtimpulsen 1983.
- Saxton (R.), Kontinuierl. Wärmebehandl. v.
Stahl 4682.
- Saylor (C. P.) s. Houston (D. F.).
- Saylor (R. B.) s. American Sheet & Tin
Plate Co.
- Sayre (M. F.), Abhängigk. d. elast. Eig. v. d.
Zugfestigk. u. d. Verfestig.-Fähigk. 4420.
- Sborgi (U.) u. Rabaglia (E.), Unterss. über
chem. Kinetik mittels d. photoelektr. Co-
lorimetrie 3186.
- Scaff (J. H.) u. Schumacher (E. E.), Labor-
Vakuumgießofen 2252.
- Scagliarini (G.), Gmelinsche Rk. 2567. —
Farbrk. zwischen Nitroprussid u. Sulfiten
(Bödekersche Rk.) 3124. — Farbrk. zwi-
schen Nitroprussid u. Cystein 3190. —
Einw. d. Nitroprussids auf Pyrrole 3632.
- Scaglioni (C.), Aufnahme v. Bzl.-Derivv.
durch Serummikoll. u. Organbreie 1177.
- Scalise (O.) u. Coleman (D.), Klebmittel
2526*A.
- Scandellari (G.) s. Rossi (G.).
- Scanlan (R. J.) s. Witty (G.).
- Scarano (J. A.) u. Coppolino (J. F.), Anwend.
v. Benzendriedampf bei Kindern 4662.
- Scarpa (O.), Auffind. für d. Herst. korros-
fester Legierr. notwendiger seltener Mine-
ralien in Abessinien 320. — Neues Meß-
gerät für Spannungen gegen Cd bei elektr.
Akkumulatoren 665. — Elektrolyt. Korros.
v. unterird. Rohrleit. aus Gußeisen u.
Stahl u. Meth. zu ihrer Bekämpf. 1540.
- Scarrow (J. A.), Best. d. FF. v. Fetten u.
Wachsen 1832.
- Scatchard (G.), Konz. Lsgg. starker Elektro-
lyte 3288. — Vol.-Änder. beim Mischen u.
Gleichungen für nichtelektrolyt. Gemische
4189.
- Scattola (M.) s. Ciocca (B.).
- Schaack Van Bros. Chemical Works, Inc. u.
Lacy (K. B.), Alkohole 3906*A.
- Schaaf (F.) s. Miescher (G.).
- Schaafsma (A.), Entmisch.-Erscheinn. bei
KW-stoffen 2347. — s. Shell Develop-
ment Co.
- Schaal (J.), „Descha-Syst.“; neues Siedeverf.
für Grundseifen u. Kernseifen 1591.
- Schaal (R. B.), Gießereipraxis u. Kontroll-
methoden für Gußeisen zur Porzellan-
emaillier. 965.
- Schabaldass (K. G.) s. Obreimow (I. B.).
- Schachenhofer (K.) s. Montag (J.).
- Schacherl (F.), Acidität d. vegetabil. Gerb-
brühen 4054.
- Schachner (J.) s. Schnegg (H.).

- Schachno (A. P.)** u. **Podsharskaja (D. A.)**, Veränderr. v. Kohlenproben beim Luft-trockenmachen 2066.
- u. **Shukowskaja (M. D.)**, Best. d. flücht. Bestandteile in Koks 5085.
- Schachow (A. S.)**, Adsorpt.-Eigg. d. $\text{Fe}(\text{OH})_3$ 38.
- Schachowskoy (T.)** s. Elöd (E.).
- Schacht (W.)**, Cellulose aus Fasermaterial (Stroh u. dgl.) 476*It.
- Schachtschabel (P.)**, Aufnahme v. nichtaustauschbarem K durch d. Pflanzen 4846.
- Schade (H. L.)** s. Durr (K.).
- Schade (J. W.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Schade (M.)**, Düng. d. Pflanzkartoffeln in d. zünft. Saatkartoffelerzeug.-Gebieten 4283.
- Schade (R.)**, Aufbauzeit einer Glimmentlad. 1381. — Zündspann.-Erhöh. durch Be-strahl. 4742.
- Schächter (F.)** s. Bauer (J.).
- Schaefer (A.)** [Bonn] s. Dilthey (W.).
- Schaefer (A.)** [Darmstadt] s. Küntzel (A.).
- Schaefer (Alex.)**, Sind d. Lötzinlegierr. durch andere Weichlote ersetzbar? 2445.
- Schaefer (C.)** u. **Bergmann (L.)**, Opt. Beug.-Erschein. an schwingenden Krystallen im reflektierten Licht. 1. Mitt. Experimenteller Teil 511. — Opt. Beug.-Erschein. an schwingenden Glaskörpern 4192.
- Schaefer (F.)** s. Stone (H. A.).
- Schäfer (G.)** s. Kuhn (A.); Erhard (G.).
- Schaefer (H.)** s. Rajewsky (B.).
- Schaefer (J.)**, Malzschroten u. Malzschrot-sichtungen 2042.
- Schaefer (K.)**, Artilleriegeschosse 2452*E, It.
- Schaefer (R. A.)** s. Hovorka (F.).
- Schaefer (R. L.)** s. Stonega Coke & Coal Co. Inc.
- Schaefer (R. O.)** s. Düsing (K.).
- Schaefer (V. J.)** s. Langmuir (I.).
- Schäffner (A.)** u. **Krumei (F.)**, Enzyme d. Gär. 6. Mitt. Dephosphorylierende Enzyme d. Hefe 906.
- Schätzlein (C.)** u. **Sailer (E.)**, Aktivkohlen u. ihre Verwend. zur Behandl. v. Weinen u. Süßmosten 3728.
- Schafer (A. P.)** s. Dresbach (M.).
- Schafer (C. J.)** s. Hatfield (J. E.).
- Schaferstein (I. J.)** u. **Belgowa (M. A.)**, pH-Best. in Tinkturen 2817.
- Schaffer (E. J.)** s. Theis (E. R.).
- Schaffernicht (W.)**, Elektronenopt. Bild-wandler 2540.
- Schafirjan (S. A.)**, Feststell. v. objektiven Methoden zur Beurteil. d. Butterqualität 1826.
- Schafmeister (P.)**, Räuml. Anordn. d. Graphits im Gußeisen 986, 3211.
- u. **Braun (H.)**, Baul. Maßnahmen zur Korros.-Verhüt. an chem. App. 2680.
- u. **Moll (G.)**, Verwendbark. polarisierten Lichtes bei d. Gefügeunters. v. Fe u. Stahl 992, 3214.
- Schafraunowskaja (W. I.)**, Unters. d. chem. Zus. d. Gesamtmasse d. in d. Leinöl ent-haltenen koll. Stoffe 2049.
- Schaft**, Neuzeitl. Schweißtechnik in Braun-kohlenbergbau 5032.
- Schairer (J. F.)** s. Barth (T. F. W.); Bowen (N. L.).
- Schak (A. F.)**, Formeln zur Best. d. Menge u. Dichte v. Chromextrakten u. Brühen 1870.
- Schalajew (A. A.)** u. **Koshenkow (I. A.)**, Bzn.-Phlegmone 4124.
- Schalberow (N. A.)** u. **Osstroumowa (N. M.)**, Liquidusoberfläche, therm. Ausdehn. u. innere Reib. v. wss.-alkoh. Lsgg. v. LiCl. 2. Mitt. 1647.
- Schales (O.)**, Verss. mit 3-Chlor-2-methyl-propen-(1) 2137. — Labor.-Verf. zur ver-gleichenden Leberextraktprüf. 3528. — s. Barkan (G.).
- Schalfejew (W. M.)** u. **Klimkowa (A.)**, An-wend. v. Braunkohlen zur Herst. v. plast. Massen 733.
- u. **Bessabotnowa (A. P.)**, Elektroanalyt. Best. v. Cu ohne Verwend. v. Pt-Elektroden 4400.
- Schall (A.)** s. Raub (E.).
- Schallbroch (H.)**, Prüfverf. für d. Zerspan-bark. v. Leichtmetallen 5030.
- Schaller (P.)** s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Schallreuter (W. L.)**, Elektroden für Entlad.-Röhren 3380*E.
- Schamberger (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schamowski (E. C.)** u. **Prochorow (A. A.)**, Qualität v. durch Vakuumschweiß. auf-geschmolzenem Metall 4686.
- Schamowski (L. M.)**, Photograph. Elementar-prozeß in Ionenkrystallen 1097. — s. Kapusztinski (A. F.).
- Schamssijew (A.)** s. Saprometow (B. G.).
- Schantarowitsch (P. S.)**, Kinetik d. Oxydat. v. Hydriden in d. Gasphase. 2. Mitt. Oxy-dat. d. Phosphins 3276. — s. Jakowlew (B.).
- Schanzer (R. E.)**, Kaffeewürze 5074*A.
- Schaper (G.)**, Jährl. Rostverlust an Stahl in Deutschland 1000.
- Schapiro (J. J.)**, **Schtschegolew (P. N.)** u. **Barkalowa (A. W.)**, Intraabdominale Ein-führ. v. Novasurol 4390.
- Schapiro (M. J.)** s. Burksser (J. S.); Fial-kow (J. A.).
- Schaposchnikow (I.)**, Diracsches Vektormodell für zwei nichtäquivalente Elektronen im Atom 276.
- Schaposchnikow (I. I.)** s. Botschwar (A. A.).
- Schaposchnikow (N. A.)**, Beschleunigte Meth. d. Prüf. d. Fließgrenze 1781.
- Schapow (N.)** u. **Kisslik (W.)**, Unters. d. Ober-flächenfehler (Schalen) auf Radreifen u. deren Bekämpf. 2672.
- Schapschinskaja (O. M.)** s. Arbusow (B. A.).
- Scharf (F.)** s. Binz (A.).
- Scharf (R.)**, Kunstseide nach d. Cu-Verf. 2500.
- Scharff (G. E.)**, Beug.-Risse 4029.
- Scharpenak (A. E.)** u. **Jeremin (G. P.)**, Me-thioningeh. d. Nahr.-Proteine 2287.
- Scharrer (K.)**, Katalyt. Eigg. d. Böden 979. — Ursachen d. schädli. Wrkg. stark saurer Böden auf d. Pflanzenwachstum 980. — Wander. u. Auswasch. d. Pflanzennährstoffe im Boden 980.
- u. **Schropp (W.)**, K-Fe-Antagonismus in d. Pflanze 2006. — Wrkg. d. SiO_2 u. d. B u. a. Spurenelemente auf d. Wachstum v. Erbsen, Acker- u. Sojabohnen 2240. — Wrkg. d. Cu-Ions auf d. Entw. u. Zus. d. Haferpflanze 3697.

- Schaschkina (T. I.)** s. Britzke (E. W.).
- Schatalin (A. A.)**, Einfl. d. Zus. d. Metalls, d. Schlacke u. d. Gasphase auf d. N_2 -Absorpt. d. fl. Stahles 2854. — Einfl. d. Lichtbogens auf d. N_2 -Aufnahme v. fl. Stahl 2854.
- Schau (E.)**, Hartlöt. im Salzbad 5032.
- Schaufiele (E.)** s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
- Schaum (K.)**, Keimfrage 1097.
- u. **Becker (A.)**, Ultramkr. Beobachtungen an lichtempfindl. Krystallen. 3. Mitt. Therm. Vorgänge in Krystallen 2931.
- Schaumann (O.)**, Pharmakologie d. opt. Isomeren d. 3.4-Dioxynorephedrine (Corbasil) 656.
- Schawrygin (A. I.)**, Tert. Propylfenchylalkohol 3344. — Racemisier. bei d. Camphenumlager. 4239. — s. Nametkin (S. S.).
- Schawski (G. S.)** s. Okolow (F. S.).
- u. **Wikulow (B. A.)**, Chem. Beurteil. d. Qualität d. Salzlaken. 2. Mitt. Quantitative Unterss. zur Beurteil. d. Güte d. Salzlaken 2698.
- Schebaschew (A. A.)** s. Morosow (A. W.).
- Scheberstow (V. J.)**, Sensitometr. Studien über Entwickler u. Entw. 2918.
- Schechter (A.)**, Nitrier. v. Stählen 991. — s. Roginski (S.).
- Schechtmann (J. L.)** s. Rokitzki (P. T.).
- Schedl (K. E.)**, Bekämpf. d. Kiefernprozeßionsspinner 4847. — Colorimetr. Best. d. P_2O_5 in Düngemitteln mit d. Pulfrichphotometer 3394. — Betriebskontrolle in d. Superphosphatindustrie durch colorimetr. Analysen 3394.
- Schéele (C. v.)**, Svensson (G.) u. Rasmusson (J.), Best. d. Stärkegeh. u. d. Trockensubstanz d. Kartoffel mit Hilfe d. D. 750.
- Scheele (W.)** u. **Rowe (W.)**, Humussäuren. 3. Mitt. Quantitative Best. v. Humussäuren in Extrakten durch konduktometr. Titrat. 2507.
- u. **Steinke (L.)**, Humussäuren. 4. Mitt. 2507.
- Scheepers (L.)**, Einfl. d. Erhitz.-Geschwindigkeit, auf d. Erweich.-Temp. bei konstanter Belast. d. mullitart. feuerfesten Materialien 2658.
- Scheer (L.)**, Was ist Stahl? [5045].
- Scheers (E.)**, Bedeut. d. phosphatäm. Kurve zur Wertbest. bestrahlter Ergosterinpräpp. 3013.
- Scheff-Pfeifer (I.)** s. Mansfeld (G.).
- Scheffer (F.)**, Chem. Aufbau d. Humuskörpers 1239. — Agrikulturchemie. a) Boden [3540].
- Scheffer (J. C.)** s. Kreveld (A. v.).
- Scheffer (L.)** s. Werner (K.).
- Schefflan (L.)** s. Olsen (J. C.); Yant (W. P.).
- Scheibe (G.)**, Veränderlichk. d. Absorpt.-Spektren in Lsgg. u. Nebenvalenzen als ihre Ursachen 4353. — s. Hanle (W.).
- u. **Rivas (A.)**, Neue Meth. d. quantitativen Emiss.-Spektralanalyse, verwendbar auch als Mikrometh. 4267.
- Scheiber (J.)**, Standölbldg. 440. — Tallöl als einheim. Rohstoff? 440. — Fette als Anstrichmittel u. ihr Ersatz 4696.
- u. **Baier (O.)**, Kenntnis d. Lsg.-Zustandes filmbildender Stoffe 3121.
- Scheiber (J.)** u. **Barthel (R.)**, Härt.-Vorgang bei Phenolaldehydharzen 733.
- Scheifele (B.)**, Farbaufbau für d. Rostschutzanstrich v. Brücken u. Stahlbauwerken 440. — Technolog. Bedeut. v. Terpentinöl in Lacken u. wachshalt. Artikeln 441. — Top. Struktur d. Ölmoll. u. Verfilm.-Vorgang 1028. — Lackier. v. Holz 4026.
- Scheil (E.)**, Entw. d. Meßverf. in d. Metallkunde 1529. — Prüf. d. Gußeisens auf seine Wachstumsbeständigk. 2243.
- u. **Wurst (H.)**, Statist. Gefügeunterss. 2. Mitt. Mess. d. räuml. Krystallgröße 3218.
- Schein (M.)** u. **Katz (M. L.)**, UV-Luminescenz v. NaCl 2740.
- Scheinman (F. W.)** s. Standard Oil Co.
- Scheinker (N. S.)**, App. für Diffus.-Messungen 3025.
- Scheinman (A. B.)** s. Dubrowai (K. K.).
- Scheinziss (O. G.)**, Mikrochem. Best. einiger Kationen mit Hilfe v. Hexanitrodiphenylamin 2221. — s. Gaptchenko (M. W.).
- Scheithauer**, Brauchbark.-Prüff. an Wäschestoffen aus Baumwollgarnen u. aus Mischgespinsten: Zellwolle/Baumwolle. 1. Mitt. 760; 2. Mitt. 2058.
- Schelagurow (A. A.)**, Rk. v. Hymans van den Bergh 2194.
- Schelaumowa (A.)** s. Medwedew (G.).
- Schelest (A. N.)**, Theoret. Grundlagen d. Wärmekapazität v. festen, fl. u. gasförm. Substanzen 4748.
- Schell (C.)** s. Guillemet (R.).
- Schellenberg (H.)** s. Ruzicka (L.).
- Schellenger (N. C.)** s. Chicago Telephone Supply Co.
- Schellens (E. L.)** s. Shellwood-Johnson Co.
- Schellmann (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schelper (E.)** s. Bünger (H.).
- Schemjakin (F. M.)**, Periodizität u. Oberflächenerschein. 9. — Period. Rkk. 1112, 4346, 4752. — Neue Art einer multiplen Emuls. u. spontane Bldg. eines Emuls.-Syst. 3611. — Emiss.-Wellentheorie period. Rkk. 7. Mitt. 4211. — Farbrrk. d. seltenen Erden mit Alkaloiden. 3. Mitt. 4403. — s. Witt (A. A.).
- , **Adamowitsch (W. W.)** u. **Pawlowa (N. P.)**, Gravimetr. Best. v. V u. U mittels NH_4 -Benzoat u. Salzen einiger anderen organ. Säuren 1986.
- , **Fokina (J. A.)** u. **Michalew (P. F.)**, Period. Rkk. nach d. Meth. d. physikal.-chem. Analyse. 6. Mitt. 299.
- u. **Lasarewa (A. I.)**, Wellenförm. Risse u. period. Krystallisat. bei d. Bldg. v. $HgCO_3$ in Gelatinegel 3772. — Bldg. v. $Mg(OH)_2$ in Gelatine 4477.
- Schemjakin (M. M.)** s. Woroschzow (N. N.).
- Schempp (R.)** u. **Shapiro (C. L.)**, Austenitkorngröße beeinflussende Faktoren, bestimmt mittels genormter Verf. 4415.
- Schenck**, Asphaltbetonbelag auf d. Versuchsbahn d. Forsch.-Instituts für Straßenbau an d. Techn. Hochschule Berlin 771.
- Schenck (F.)**, Krystallisiertes Vitamin D_3 3970.
- , **Buchholz (K.)** u. **Wiese (O.)**, Unterss. am 7-Dehydrocholesterin 1698.

Schenck (G.), Heilpflanze u. chem. Industrie 924.

— u. **Graf (H.)**, Best. d. Chelidoniumalkaloide. 1. Mitt. 3183; 2. Mitt. 4827.

Schenck (H.) u. **Brüggemann (E.-O.)**, Chemie d. sauren Siemens-Martin-Verf. 700.

Schenck (M.), Gallensäuren. 50. Mitt. Aus Biliansäure durch HNO_3 entstehendes N-halt. Oxydat.-Prod.; (zwei neue Bldg.-Weisen d. Ciliansäure) 2786; 51. Mitt. 4946.

Schenck (R.), Zerteil. u. chem. Affinität 270. — Chem. Angreifbark. d. Mischkrystalle 4191.

Schenk (M.), Colorimetr. Best. d. Ti 1209.

Schenk (P. W.) s. Platz (H.).

— u. **Platz (H.)**, Neues Oxyd d. P 306.

— u. **Triebel (H.)**, SO. 6. Mitt. Auftreten v. SO bei einigen therm. Zerfallsrkk. 1390.

Schenk-Howald (H.), Imprägniermittel für Bauteile 1294*Schwz.

Schenkel (H.) s. Erlenmeyer (H.).

Schepeliew (J. D.) s. Schubnikow (L. W.).

Schepilewskaja (N.), Antiskorbut. Eig. v. Tannennadeln. 6. Mitt. Einfl. längerer Lager. v. antiskorbut. Tannenkonzentraten auf ihren Vitamin-C-Geh. 1469; 7. Mitt. Herst. v. antiskorbut. Tannenkonzentraten mit etwas abgeänderter Methodik 4117.

Scherer (E.), Atzen v. Halbtondruckformen 443*A.

Scherer (J. H.) s. Forbes (J. C.).

Scherer (O.), Zahnputzmittel u. Mundwasser 2217*D.

Scherer (P. C.), Entschwefeln roher Viscose-seide 3740.

Schereschewskaja (I. S.), Best. v. geringen H_2S -Mengen in d. Luft 3523.

Schereschewski (A. I.) u. **Rosenberg (B. S.)**, Konz. Phosphordüngemittel auf d. Basis v. therm. Phosphorsäure 407.

Schereschewski (J. L.) s. Osstrowski (J. N.).

Schereschewski (N. A.), **Steppuhn (O. A.)** u. **Rumjanzew (A. W.)**, Endokrinologie; Lehre über d. innere Sekret. u. d. Klinik d. Erkrankk. d. endokrinen Syst. [1472].

Scherf (D.), Neues Mittel mit strophanthin-ähn. Wrkg. 4983.

Schering Corp., Schwenk (E.) u. **Voetter (A. G.)**, Gelbkörperhormon 4992*Can.

—, **Schwenk (E.)** u. **Whitman (B.)**, Dihydrofollikelhormone 4535*A.

Schering-Kahlbaum A.-G., Ungesätt. Pregnanolone u. Pregnandione 131*Belg. — Östruserregende Stoffe 131*E. — Saattrocknenbeize 168*Belg. — Neutrale, ungesätt., CO-Gruppen enthaltende Oxydat.-Prodd. aus Sterinen 385*Belg. — Androstendion 385*Belg. — Enzyme d. Zellenstoffwechsels 385*Ung. — Reinig. v. Enzymen d. Zellenstoffwechsels 385*Ung. — Hydrier.-Prodd. d. Follikelhormons 931*Tschech. — Acyliertes Gemisch d. Isomeren d. Dihydrofollikelhormons 1191*Schwz. — 3,5-Dijod-4-oxyacetophenon u. seine in d. Hydroxylgruppe substituierten Substitut.-Prodd. 1477*F. — Monoacylprodd. d. Octahydrofollikelhormone 1479*Oe. — Phosphorsäurehalt. niedr. mol. Spaltprod. 1480*D. — Insekticid, bes. zur Bekämpf. d. Kornkäfers 1514*F. — Kry-

stallisierter Farbstoff aus d. gelben Oxydat.-Ferment 1732*D. — Hydrier.-Prodd. v. Follikelhormonen 1733*Aust. — Gewinn. östrogener Stoffe 1733*F. — 17-Halogenandrostenole 1981*E. — Acylderivv. v. Alkoholen d. Cyclopentanophenanthrenreihe 1981*F. — Saattgutbeizmittel 2008*Jug. — Acylderivv. v. Keimdrüsenhormonen 2406*E. — Gemisch isomerer Acyloctahydrofollikelhormone 2406*Schwz. — Acylderivv. polycycl. Alkohole 2407*E. — Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legier. 2453*F. — Organ. Hg-Verbb. 2637*Jug. — Ungesätt. Dihydrochlorketon 2819*Schwz. — Ester polycycl. Alkohole d. Formel $\text{C}_{19}\text{H}_{32}\text{O}_2$ 2820*E. — Ester v. Alkoholen d. Androsteronreihe 2820*E. — Androstendiolverbb. 2820*E. — Acyliertes Gemisch d. Isomeren d. Dihydrofollikelhormons 2820*Schwz. — Androsteronacetat 2820*Schwz. — Acylderivv. v. Keimdrüsenhormonen aus Estern ungesätt. 2 OH-Gruppen u. 2 oder 3 KW-stoffreste aufweisender Diole d. weibl. Keimdrüsenhormonreihe 2820*E. — Ester polycycl. Alkohole durch Acylier. v. Monoestern gesätt. Diole d. Cyclopentanopolycyclophenanthrenreihe d. Formel $\text{C}_{19}\text{H}_{32}\text{O}_3$ 2821*E. — Gemisch isomerer Octahydrofollikelhormondiacetate 3023*Schwz. — Cis-Androstadiol-3,17 3023*Schwz. — Pregnandione d. Formel $\text{C}_{21}\text{H}_{30}\text{O}_2$ 3023*Aust. — Neue Derivv. d. 3-Oxyätiolcholanone oder -cholenone 3184*F. — Acylderivv. v. Sexualhormonen 3185*E. — Neutrale Abbauprodd. v. wenigstens eine Doppelbind. im Kern aufweisenden Sterinen 3370*E. — Bekämpf. v. Kornrüsselkäfer u. ähnl. schäd. Insekten 3397*N. — Organ. Mercuriverbb. 3518*E. — Trennen isomerer Oxyverbb. d. Androsteronreihe 3520*F. — Pregnanolon u. Allopregnanolon sowie deren Derivv. 3520*Holl. — Isomerengemisch v. acetylierten Dihydrofollikelhormonen 4263*Schwz. — Neutrale, gesätt. Ketone mit d. Cyclopentanophenanthrenkern 4264*Aust., F., Ind. — Ungesätt. Pregnandione d. allgemeinen Formel $\text{C}_{21}\text{H}_{30}\text{O}_2$ 4264*Aust., F. — Cholen-säure d. allgemeinen Formel $\text{C}_{19}\text{H}_{28}\text{CH}(\text{CH}_3)(\text{CH}_2)_x\text{COOH}(\text{OH})$ bzw. deren Homologen u. Derivv. 4265*E. — Neutrale Abbauprodd. v. Sterinen 4395*Aust. — Dehydroandrosteron 4395*Schwz. — Reinigen d. Sexualhormone 4535*Ung. — Trenn. d. acylierbaren Bestandteile v. d. nichtacylierbaren aus einem Substanzgemisch 4689*E. — O- u. C-Alkylier. u. -Acylier. v. Phenolen 4863*E. — Keimdrüsenhormonpräpp. 4992*D. — Pregnandion-3,20, $\text{C}_{21}\text{H}_{30}\text{O}_2$ 4991*Aust.

Schering-Kahlbaum A.-G. u. **Diedrich (P.)**, Oxyalkyloxyderivv. d. 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure 2405*A.

—, **Hildebrandt (F.)** u. **Schwenk (E.)**, Gemisch isomerer Octahydrofollikelhormone 3023*A.

—, **Rohde (K.)** u. **Hartwich (F.)**, Methylier. v. 4-Amino- bzw. 4-Sulfamino-1-phenyl-2,3-dimethyl-5-pyrazolon 1478*D.

- Schering-Kahlbaum A.-G., Schotte (H.) u. Görnitz (K.), Insekticides Mittel 1514* A.
 — u. Warburg (O.), Krystallisierter Farbstoff aus d. gelben Oxydat.-Ferment 4395* D.
 Scherlin (S. M.), o-Chlorbenzalacetat 1931.
 Scherrer (J. A.), Dest. u. Trenn. v. As, Sb u. Sn 1488.
 Scherrer (W.), Vers. einer relativist. Fass. d. Kausalitätsprinzips 4193.
 Scherschewer (J. M.) s. Brodski (A. J.).
 — u. Brodski (A. J.), Refrakt. in Lsgg. 5. Mitt. Vollständ. Refrakt.-Kurve im Harnstoff 2133.
 —, Slutzkaja (M. M.) u. Brodski (A. J.), Austausch-Rk. d. H_2 mit D_2 . 2. Mitt. Austausch in d. H_2SO_4 u. im NaOH 1629.
 Scherschnew (P. A.), Anwend. d. Elektrodialyse zur Isolier. d. Carnosins aus d. Muskelextrakt 3816.
 Scherstén (B.), Vork. u. biol. Bedeut. d. Citrats in Geschlechtsdrüsensekreten d. Menschen u. verschied. Tiere; enzymat.-chem. Meth. zur Best. v. Citrat nach Thunberg 639.
 Scheruhn (W.) s. Sauerbrei (E.).
 Scherzer (O.), Aufgaben d. theoret. Elektronenoptik 2540.
 Schesstakow (K.) s. Jermolenko (N. F.).
 Schettle (I.) u. Kljutschkin (N.), Vergleichende Verester. v. Cellulose u. Hydratecellulose 3430.
 Schetty (G.) s. Fichter (F.).
 Scheuch (H.) s. Müller (W. J.).
 Scheuer (E.), Veredel. eutekt. Gußlegierr. 2250.
 — u. Schulz (E.), Einfl. d. Erstarr.-Geschwindigkeit u. d. Mg-Geh. auf d. Härte v. Silumin-Gamma 1528.
 Scheuermann (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
 Scheumann (K. H.), Nomenklatur migmatit. u. verwandter Gesteine 1402. — Metatexis u. Metablastesis 3938.
 Scheunert (A.), Vitamine in Mehl u. Brot 1821. — Vitaminisier. d. Margarine 3012. — Verwend. v. Seemuscheln in d. Volksnähr. 4657. — Bedeut. d. pflanzl. Eiweißstoffe für d. tier. u. menschl. Ernähr. 4973.
 — u. Rau (S.), Synergismus d. Vitamine. 1. Mitt. Einfl. verschied. Vitamin-A-Mengen auf d. Vitamin-B₁-Bedarf 4527.
 —, Reschke (J.) u. Kohlemann (E.), Vitamin-C-Geh. d. Kartoffeln. 1. Mitt. Alte gelagerte Kartoffeln d. Ernte 1935 917.
 — u. Schieblisch (M.), Vitamin-C-Bldg. im Rattenorganismus bei verschied. Ernähr.-Mängeln 4527.
 Scheuring (L.), Futterhefen aus Sulfitaablaugen 4441.
 Schewelew (G. N.) s. Tschernych (N. W.).
 Schewljagina (J.) s. Rubinstein (W.).
 Schewtschenko (A. N.) s. Wawilow (S. I.).
 Scheyer (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
 Schiavo (G. L.), Fl. zum Schutze d. Pflanzen gegen Weidetiere 982* It.
 Schibajew (S. W.) s. Plakssin (I. N.).
 Schichau (F.) G. m. b. H., Brennstoff für Staubmotoren 3097* F.
 Schick (K.) s. Reimann (F.).
 Schiekh (O. v.) s. Binz (A.).
 Schicktanz (S. T.) s. Mair (B. J.).
 Schieblisch (M.), Einführ. v. Vitaminen durch d. Haut u. d. äußerl. Anwendbark. v. Vitaminen, bes. vitaminhalt. Körperpflegemittel u. Hautsalben 3819. — s. Scheunert (A.).
 Schied (M.), Gießerei-Taschenbuch [2022].
 Schiedrum (O.) s. Darapsky (A.).
 Schiedt (E.), Zusammenhang zwischen Röntgenbefund u. Festigk. bei gegossenen u. gepreßten Kolbenlegierr. 996.
 Schieltz (N. C.) s. Clark (G. L.).
 Schierholtz (O. J.) s. Ontario Research Foundation.
 Schiessl (W.), Harnstoff u. seine biol. Wirk-samk.; Harnstoff (Ituran) als Diuretikum 2401.
 Schifani (L.) s. Monforte (F.).
 Schiff (E.) u. Hirschberger (C.), Durch eine bisher unbekannte Substanz — „fettlös. T-Faktor“ — hervorgerufene Thrombocytosis 3363.
 Schiff (L. I.) s. Fisk (J. B.); Morse (P. M.).
 Schiffers (B.) s. Benrath (A.).
 Schiffers (L.), Vermeid. d. Korros. 677* F.
 Schiffler (H. J.), Stahllegier. für Gegenstände, die d. Angriff v. Gasgemischen ausgesetzt sind, d. bei höheren Temp. u. unter hohem Druck angreifend wirken 2019* D. — Stahl für d. Herst. v. nahtlosen Rohren 2861* D.
 Schifrin (A.) s. Antopol (W.).
 Schild (E.), Chem. Veränderr. d. Würzezus. während d. Anschwänzens 2694.
 —, Löther (A.) u. Geiger (O.), Chem. Veränderr. d. Würzezus. während d. Anschwänzens 2283.
 Schilinski (A.) s. Breschnewa (N.).
 Schilinski (D. M.), Rationelle Ausnütz. d. Abwässer v. Sulfitecellulosefabriken 3999.
 Schiller (W.), Pflanzl. Gerbstoffe, synthet. Gerbstoffe u. Sulfitecelluloseablauge 4588.
 Schilling (E. W.) u. Johnson (H.), Scheid. v. Hämatit durch hysteret. Abstoß. 985, 3050.
 Schilling (K.) s. Strohecker (R.).
 Schilling (V.), Hämatolog. Aufklär. einer angebl. CO-Vergift. als mehrfach komplizierten Icterus haemolyticus u. allg. Wichtigk. d. Blutunters. zur Beurteil. v. Traumen 4984.
 Schilow (E. A.) u. Ssolodushenkow (S. M.), Geschwindigkeit d. Chlorhydrolyse. 1. Mitt. 4895.
 Schilowa (A. P.) s. Ssurat (W. S.).
 Schilthuis (J. J.) s. American Enka Corp.
 Schimank (H.), Temp.-Mess. u. Thermometer während d. 17. und 18. Jahrhunderts 2.
 Schimmel (F.) s. Agde (G.).
 Schimmel u. Co., Chem. Präpp. u. Drogen 1935 127. — Riechstoffchemie 1935 215. — Arzneibücher (Pharmakopöen) 1935 382. — Äther. Öle 1935 452.
 Schimz (K.) s. Bauer & Schaurte Rheinische Schrauben- und Mutter-nfabrik Akt.-Ges.
 Schindhelm (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
 Schindler (F.) s. Kürschner (K.).
 Schindler (H.), Naphthensulfonsäuren 5085.

- Schinman (E. P.)**, Beseitig. v. Geschmack u. Geruch in South Fallsburg 3844.
- Schintlmeister (J.)**, Künstl. erzeugte radioakt. Zerfallsreihen 2733.
- Schintovski (R.)**, Lacke mit Metallpigmenten 2472*F.
- Schio-Pin (W.)** s. Hsiao-Hai (W.).
- Schipinow (N. A.)**, Adsorpt. d. As_2O_3 mittels d. Tonerden 2564.
- Schirm (E.)** s. „Unichem“ Chemikalien Handels A.-G.
- Schirokow (A. M.)**, Schäd. Einfl. d. Erwärm. v. Gegenständen bei d. Herst. v. Schliffen 1252. — Metallograph. Überwach. v. Fe-Band für Stanzzwecke 1774. — Theorie d. Wärmeaustausches u. Ström.-Widerstandes bei hohen Geschwindigk. 2559.
- Schirschow (A. A.)** u. **Drushinin (D. W.)**, Bedeut. d. Na für d. Ertrag u. d. Beschaffenh. d. Zuckerrüben. 3. Mitt. 2482.
- Schirrmeister (K.)** s. Hofmann (K. A.).
- Schisas (G.)**, Lackiervf. für transparenten Emaillelack 1294*It.
- Schischakow (N. A.)**, Unters. d. Struktur v. Substanzen nach d. Meth. d. Elektroneninterferenz 792.
- Schischkin (V.), Dubkow (J.)** u. **Krassnopolskaja (E.)**, Druckinfl. auf d. Badspann. im Zusammenhang mit d. depolarisierenden Wrkg. d. gelösten Gase bei d. W.-Elektrolyse 1104.
- Schjånberg (E.)**, Quantitative kinet. Analyse bei d. alkal. Verseif. einiger Pentensäureester 564.
- Schkotowa (S. N.)**, Schnellanalyse d. Zinnbronze 1742.
- Schkulin (A.)**, Rezeptur für sowjetruss. Platten, Filme u. Papier 2917.
- Schkwaruk (N. M.)** s. Wlassjuk (P. A.).
- Schläger (J.)** s. Späth (E.).
- Schläpfer (P.)**, Ersatztreibstoffe im Motorbetrieb [2522].
- u. **Esenwein (P.)**, Best. d. freien Kalkes u. d. $Ca(OH)_2$ in Zementklinkern, Zementen Schlaeken u. abgebundenen hydraul. Mörteln 2848.
- u. **Tobler (J.)**, Theoret. u. prakt. Unterss. über d. Betrieb v. Motorfahrzeugen mit Holzgas [4722].
- Schlapp (R.)** s. Temple (G.).
- Schlapp (W.)** s. Jones (A. M.).
- Schlater (C.)**, Fortschritte in d. Textilindustrie 4879.
- Schlatterer (R.)**, Zeemaneffekt d. Alkalien nach d. Diracgleich. 1635.
- Schlattmann u. Koppenberg (H.)**, Motortreibstoffe, die in Deutschland aus Kohle nach drei Verff. erzeugt werden 4315.
- Schlecht (L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schlechtweg (H.)**, Magnet. Anisotropie v. Einkrystallen aus Fe u. Ni 1102. — Probleme d. ferromagnet. Verh. v. Einkrystallen aus Fe u. Ni 4070. — Beeinfluss. d. ferromagnet. Eigg. kub. Einkrystalle durch mechan. Spannungen 4744.
- Schlee (R.)** s. Hönigschmid (O.).
- Schleede (A.)** s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Schlegel (O.-E.)**, Erkenn. u. Nachw. d. bei Erkrankk. d. Atmungsorgane angewendeten Arzneistoffe [1493].
- Schleich (A.)**, Vernicht. schäd. Tiere 1245*F.
- Schleich (L.)** s. Glazunov (A.).
- Schleicher (A.)** u. **Kaiser (N.)**, Qualitative Mikroanalyse durch Elektrolyse u. Spektrographie; Analyse eines Grubenwassers 2424.
- u. **Köster (R.)**, Verwend.-Möglichk. d. Elektrofilters im Gasschutz 3441.
- Schleicher (F.)**, Dauerfestigk. v. Stahldrähten 3541.
- Schleiß (E.)** s. Hartner (F.).
- Schlemmer (F.)**, Pharmakochemie im Dienste d. arzneil. Pflanzen- u. Drogenforsch. 924.
- Schlenk (F.)** s. Albers (H.); Karrer (P.).
- u. **Euler (H. v.)**, Cozymase 899.
- Schlenker (H.)**, Festigk.-Eigg. d. deutschen Zellwollen 4044.
- Schlenz (H. E.)**, Erfahrr. über d. Schäumen in Faulräumen 1222.
- Schlepman (G. W.)** s. Ljassko (B. A.).
- Schlesinger (H. I.), Horvitz (L.)** u. **Burg (A. B.)**, Hydride d. B. 5. Mitt. Äthyl- u. n-Propyldiborane 2340; 6. Mitt. Einw. v. NH_3 auf d. Methyldiborane 2340.
- Schlesinger (M.)**, Zentrifugieren in rotierenden Hohlzylindern 1195.
- Schlesinger (M. A.)** u. **Moore (D. P.)**, Behandeln v. Kaffee 226* A.
- Schlesinger (N.), Befort (E. J.), Kuprianowa (N. A.), Panferowa (K. D.), Sabugina (E. A.), Isstjunia (A. D.)** u. **Kamenskaja (E. J.)**, Gleichgewichtsverschiebb. durch gleichzeitig. Rk.-beschleunigend wirkende Stoffe 3. Mitt. 4191.
- Schless (G.)**, Schallplatten 2035* D. — Farb. Kunststeinplatten 2662* E., F.
- Schleussner (Dr. C.)** Akt.-Ges., Photograph. Emulss. 503* F.
- Schlichenmaier (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schlicht (G.)**, Erschließ. u. Gewinn. v. Erdöl 3576.
- Schlichting (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schlick (B. v.)** s. Läng (S.).
- Schliessmann (O.)** u. **Zänker (K.)**, Quantitative spektralanalyt. Best. v. Legier.-Bestandteilen 3837.
- Schljachower (M.)** s. Rogowin (S.).
- Schloemann (E.)** u. **Allendörfer (A.)**, Trocknen v. Papierbildern 2531.
- Schloemer (A.)**, Mikrobiologie d. Aachener Thermen 956.
- Schlötter (M.)**, Schutzüberzug auf Gegenständen aus Pb 1272* D. — Bethanieren, ein neues elektrolyt. Drahtverzink.-Verf. 1537. — Glänzende galvan. Ni-Überzüge 3547* E.
- Schloss (W. L.)**, Pflastermisch. 777* A.
- Schlossberg (M. A.)** s. Uschakow (M. I.).
- Schlossberger (F.)** s. Gottfried (C.).
- Schlossberger (H.)**, Wrkg.-Weise d. Chemotherapeutica 1721.
- Schlossmann (H.)** s. Blaschko (H.).
- Schlüter (A.)**, Fiebermittel Pyrasulf im Kindesalter 4260.
- Schlüter (H.)**, Dilatometer für große Temp.-Spannen 1195.
- Schlüter (R.)** s. Neunhoeffler (O.).

- Schlygin (A.)** u. **Frumkin (A.)**, Pt-Elektrode. 1. Mitt. Kapazität v. platinisiertem Pt in verschied. Elektrolyten u. elektromotor. Verh. v. adsorbiertem H_2 2749.
- Schlygin (J. D.)**, Verwitter.-Kruste d. nordöstl. Kasakstans 3617.
- Schmacks (W.)**, Absorpt.- u. Dispers.-Mess. an Elektrolyt-Lsgg. in Glycerin im Bereich kurzer elektr. Wellen 536.
- Schmahl (P. J. R.)**, Bedeut. d. Vitamin-C-Geh. in d. Nahr. 1180.
- Schmal (A.)**, Sterilfiltrat. u. sterile Abfüll. 2284. — Geschichte d. Bieres 4326.
- Schmalenberg (W.)** s. Mierdel (G.).
- Schmalfuss (H.)** u. **Werner (H.)**, Verarbeit. v. Seetieren 226*E.
- , **Werner (H.)** u. **Gehrke (A.)**, Altern Fette auch in Lebewesen? 1181. — Verderben d. Fette u. Fettbausteine durch Wärme u. Licht im Hinblick auf Wirtschaft u. Leben. 1. Mitt. 1588; 2. Mitt. 2494.
- , **Werner (H.)**, **Gehrke (A.)** u. **Schwaibold**, Verderben d. Fette, seine Erkenn. u. seine Verhüt. 2048.
- Schmalfuß (K.)**, Rolle d. klass. Elemente im Stoffwechsel d. Pflanze 638. — Wrkg. d. Kalkstickstoffs u. a. N-Dünger auf d. biol. Tätigk. d. Bodens 3537. — s. Giesecke (F.).
- Schmaltz (D.)**, Wertschätz. f. Schöllkrautes 4987.
- Schmaltz (G.)**, Techn. Oberflächenkunde. Feingestalt u. Eig. v. Grenzflächen techn. Körper, bes. d. Maschinenteile [1790].
- Schmalz (F. D.)** s. Sullivan (B.).
- Schmatolla (O.)**, Konservier.-Mittel in d. Pharmazie u. Kosmetik 926.
- Schmelzer (C.)**, Absolutmess. dielektr. Verluste bei hohen Frequenzen mit d. Kondensatorthermometer 2934.
- Schmerling (L.)** s. Hurd (C. D.).
- Schmid (F.)**, Öleinspar. bei Weißfarben 2468.
- Schmid (G.)** u. **Erkkila (A. V.)**, Hochfrequenzleitfähigk. v. Koll.-Elektrolyten. 1. Mitt. Kongorot- u. Kongoblausole 298; 2. Mitt. Alkali- u. Erdalkalicaseinate 1107.
- u. **Speidel (H.)**, Leidenfrostsche Dampfschutzschicht in Vakuumverdampfern 4476.
- Schmid (H.)**, Thermodynamik d. Zwischenrkk. 3914.
- u. **Muhr (G.)**, Diazotier. 3301.
- Schmid (H. O.)**, Vitamine u. Gewebswachstum 4117. — Wrkg. bestrahlten Ergosterins u. verwandter Stoffe auf Epithelgewebe 4117.
- Schmid (O.)** s. Ruggli (P.).
- Schmid (Rezsö)**, Bind.-Energie d. C-Atome 1653.
- , **Budo (A.)** u. **Zemplén (J.)**, Zeemaneffekt d. atmosphär. O_2 -Bandenlinien 524.
- Schmid (Rudolf)**, Physiol.-chem. bes. H-Vitaminänl. Wrkg.-Weise v. Huminstoffen 3363.
- Schmid (W.)**, Verss. zur Entzünd.-Hemm. u. Gerbsäurewrkg. 4823.
- Schmidhäuser (O.)**, Festigk.-Eigg. d. künstl. u. natürl. Faserstoffe 1836. — Cottonine u. ihre Verarbeitung. 3895.
- Schmidlin (J.)**, Dest. v. Rohanthracen u. a. hochsd., gegebenenfalls hochschm. Stoffgemischen 489*D.
- Schmidt (A.)**, Hypochloritbleiche d. Baumwolle 757.
- Schmidt (A. A.)**, Vitamine u. ihre Haupteigg. 1970.
- u. **Karmanowa (S. P.)**, Charakteristik d. Biosynth. d. antiskorbut. Vitamins 1469.
- u. **Nedaiwos (P. S.)**, Künstl. Vitaminisier. v. Gemüsekonserven u. alkoholfreien Getränken 4817.
- u. **Tultschinskaja (K. S.)**, Gewinn. v. Konzentraten d. antiskorbut. Vitamins 1470. — Beziehh. zwischen Acidität u. Ascorbinsäuremenge, die aus einem Prod. gewonnen werden kann 1470.
- Schmidt (A. F.)** s. David (Edward).
- Schmidt (A. K.)** s. Dudawski (W. I.).
- Schmidt (B.)**, Rosenölgewinn. 1039.
- Schmidt (C. R.)** s. Beazell (J. M.).
- Schmidt (E.)**, Färberei in vergangener Zeit 3102. — Knitterfestmachen v. Fasern u. Geweben 3244. — Celluloseacetat 3245.
- Schmidt (E.)** [Halle] s. Claus (B.).
- Schmidt (Erich)**, Bes. festes, geschmeid. u. hochglänzendes Druck- bzw. Abziehdrukpapier 1601*D.
- Schmidt (Ern.)**, Seltene Erden 4077.
- Schmidt (E. A.)**, Kleber, Maltose u. Trieb bei Weizenmehlen u. -teigen 1045. — Trockensauer 2043. — Qualitätsheb. v. Weizen, Mehl u. Brot 3887. — s. Klemm (G.); Lemmerz (J.).
- Schmidt (E. W.)**, Method. Hilfsmittel zur physiol. Leist.-Prüf. d. Zuckerrübe 740.
- Schmidt (F.)** s. Souci (S. W.).
- Schmidt (Fritz)** s. Dynamit-Aktien-Gesellschaft, vormals Alfred Nobel & Co.; I. G. Farbenindustrie.
- Schmidt (F. C.)**, **Sottyslak (J.)** u. **Kluge (H. D.)**, Lsg.-Wärmen u. Rk.-Wärmen in fl. NH_3 4910.
- Schmidt (G.)**, Wrkg. v. Enzymen auf Proteine mit prosthet. Gruppen. 1. Mitt. Wrkg. v. Nucleophosphatase auf Thymusnucleohiston 3655.
- Schmidt (H.)**, Umwälz. in d. Trockenreinigung in Amerika? 753. — Neuerr. d. Celluloidindustrie 1936 5080.
- Schmidt (H.)** [Marburg], Fibrinolysin u. Hämostoxin d. Streptokokken 3353.
- Schmidt (Hans)**, Arzneimittelsynthet. Studien über Pb 1171. — s. I. G. Farbenindustrie.
- u. **Peter (F. M.)**, Sb-Therapie [3987].
- Schmidt (Heinrich)**, H_2O_2 aus Persulfatlsgg. 3038*F. — Dest. v. H_2O_2 3038*F.
- Schmidt (H. W.)**, Einfl. d. Boden- u. Pflanzendüng. auf d. Beschaffenh. d. Früchte 3537.
- Schmidt (J. A.)** s. Golenko (A. M.); Petrow (G. S.).
- Schmidt (K.)** G. m. b. H., Gleitlagermetall 3871*It.
- u. **Zartmann (A.)**, Verbesser. d. Raumbeständigk. v. Leichtmetallkolben 4688*D.
- Schmidt (K. F.)** s. Knoll Aktiengesellschaft Chemische Fabriken.
- Schmidt (K. W.)**, Kapsel zur Aufnahme v. Medikamenten 3828*Jug.
- Schmidt (L. D.)**, Behandl. fester Brennstoffe zur Verhüt. d. Staubbldg. 3747.
- , **Edler (J.)** u. **Davis (J. D.)**, Oxydat.

- v. Kohle bei Speichertemp.; Einfl. auf d. Verkok.-Eigg. 1853, 4048.
- Schmidt (M.)** s. Böhler, Gebr. & Co. Akt.-Ges.
- u. **Krainer (H.)**, Abgekürzte Best. d. Dauerstandfestigk. bei veränderl. Temp. 2445.
- u. **Legat (H.)**, Hitzebeständ. Cr-Mn-Stähle 3052.
- Schmidt (M. P.)** s. Kalle & Co. A.-G.
- Schmidt (Oskar)**, Benenn. d. Gipse 3852.
- Schmidt (Oswald)**, Mineralstoffaufnahme d. höheren Pflanze als Funkt. einer Wechselbezieh. zwischen inneren u. äußeren Faktoren 638.
- Schmidt (Otto)** [Breslau], Lichtabsorpt. d. Blutes bei Blausäurevergift. 380. — Bldg. v. Sulfhämoglobin in d. Leiche 2811.
- Schmidt (Otto)** [Ludwigshafen], Rk.-Mechanismus. 7. Mitt. Geschwindigk. d. katalyt. Hydrier. v. C-Doppelbindd. in Kettenmoll. in Lsg. 826. — Deut. d. Spalt.-Regeln 1653.
- Schmidt (Otto)** [Magdeburg], Neuer pH-Generalindicator 1483.
- Schmidt (P. W.)** u. **Marquardt (U.)**, Antimykot. Effekt äther. Öle v. Lauchgewächsen u. Kreuzblütlern auf pathogene Hautpilze 1708.
- Schmidt (R.)**, Herst. u. Verwend. v. Bleilagermetallen 173.
- Schmidt (T.)**, Elektr. Quadrupolmoment d. Kerns v. ¹²⁷₅₃J 4902. — s. Schüler (H.).
- Schmidt (Walter)**, Festigk. u. Verfestig. v. vielkrystallinem Steinsalz 4739.
- Schmidt (Walthar)** u. **Spitaler (P.)**, Verwend. d. Elektronmetalls 2251.
- Schmidt (W. I.)**, Krystallorientier. im Zahnschmelz 3503.
- Schmidt (W. J.)**, Doppelbrech. v. Karyoplasma, Cytoplasma u. Metaplasma [4516].
- Schmidt-La Baume (F.)** u. **Brillinger (G.)**, Behandl. d. kindl. u. weibl. Gonorrhoe mit Follikelhormon 371.
- Schmidt-Nickels (W.)** s. Sharples Solvents Corp.
- Schmidt-Nielsen (S.)** u. **Astad (A.)**, Beeinfluss. d. Butterkonstante durch Fütter. mit Cocosmehl 1314. — „Lignin“ d. Algen 1462.
- u. **Yri (A.)**, Gemüsegrün. u. Vitamin C 646.
- Schmidtman (M.)**, Anatomisches zur Frage d. gewerbl. Einflusses auf Blut u. blutbereitende Organe 4986.
- Schmied (H.)**, Gewinn. u. Verwend. d. Lärchenharzes 2470.
- Schmieder (K. C.)** u. **Bernus (A.)**, Goldmachen [2082].
- Schmitt s. Freund (H.)**.
- Schmitt (A. R.)**, Spektralanalyse für d. Studium d. Pflanzenernähr. 665.
- Schmitt (F.)** u. **Basse (W.)**, Ausnütz. verschied. peroral verabreichter Kalksalze durch d. Organismus 2400. — Beeinfluss. d. Bleispiegels im Blut u. d. Bleiaussscheid. im Urin durch verschied. Kalkpräpp. u. seine Bezieh. zum Phosphatstoffwechsel 2401.
- Schmitt (F. J.)**, Eunarconkurznarkose 4981.
- Schmitt (H.)**, Asphaltbetonplatte 3577.
- Schmitt (Hans)**, Neuere Entw. d. Verwend. d. Al 4853. — s. Vereinigte Aluminium-Werke Akt.-Ges.
- Schmitt (H. F.)** s. Steinkopf (W.).
- Schmitt (J. J.)** s. Eastman Kodak Co.
- Schmittutz (C.)**, Osmoseimprägnier. 474*F. — Holzimprägnier. 2906* Aust.
- Schmitz (A.)** u. **Neber (P. W.)**, Türkischrotölart. Prodd. 231*D.
- Schmitz (Adolf)**, Proteinase d. Fibrins 904.
- Schmitz (E.)**, Lehrbuch d. chem. Physiologie. 4. Aufl. [4802].
- Schmitz (H. E.)**, Evipannatriumnarkose in d. Gynäkologie 2631.
- Schmitz (J.)**, **Eckhardt (B.)** u. **Schwiehorst (M.)**, Ausscheid. v. Bi im Urin bei Anwend. v. Spirobismol solubile 3016.
- Schmitz (K. U.)**, Reibmasse für Bremskörper, Kuppl.-Beläge u. dgl. 1607*D.
- Schmitz (W.)**, Neuer Verstärker für Spitzenzähler u. Zählrohre 1197.
- Schmitz-Dumont (O.)**, Hydratat. v. Ionen 5.
- Schmölzer (A.)**, Entsteh. d. Verwitter.-Skulpturen an Bausteinen 972. — Wetterbeständigk.-Prüf. v. Baustoffen mittels d. sogenannten Krystallisat.-Vers. 5018.
- Schmolke (H.)**, Gültigk.-Bereich d. Wärmesatzes v. Nernst 3119.
- Schmorl (K.)**, Mehlechem. Lehrkursus mit einer Einführ. in d. Chemie. 3. Aufl. [1048]. — Eiweißbest. im Getreide; Gerste u. Malz 1819. — W.-Best. in Gerste, Malz u. Hopfen 2285. — Ältere u. neuere Methoden d. Keimprobe 3238. — Beim Backprozeß entstehende CO₂-Mengen 4704.
- Schmullowitsch (S. G.)** s. Smatschinski (E. W.).
- Schmuskowitsch (L. S.)**, Mikroskop für d. gleichzeit. Unters. u. d. Vgl. v. zwei Oberflächen 1734.
- Schnabel (R.)** s. Fricke (R.).
- Schnackig (A.)** s. Hieber (W.).
- Schnaiderman (S. J.)**, Verbess. d. porösen Gußstücke aus Nichteisenlegier. durch Tränken mit Bakelitlack 2014.
- Schnaze (F. B.)** u. **Sauerwald (F.)**, Capillarviscosimeter aus Sinterkorund für hohe Temp. 4130.
- Schneble (K.)**, Wärme- u. schallisolierende Überzugsmasse für Wände oder dgl. 2662* Belg.
- Schnecko (O.)** s. Kalle & Co., Akt.-Ges.
- Schneeberger (H.)**, Les procédés au charbon. Nouvelle bibliothèque photographique [1876].
- Schneekloth (W.)** u. **Spielvogel (W.)**, Erforsch. d. Glasströmungen in Wannenöfen 2656, 4002.
- Schneerow (I.)** s. Krawzow (P.).
- Schneersson (W. B.)**, Quantitative Unters. d. Flock. als Meth. zur Kennzeichn. d. gegenseit. Einw. zwischen Mineral u. Reagens im Flotat.-Prozeß 4679.
- Schneeweiß**, Elektrolyt. W.-Behandl. zur Verhüt. v. Korros. u. Kesselsteinansatz bes. in Heißwasseranlagen 1750.
- Schnegg (H.)**, Veränderr. biol. Proben durch d. Versand. 1. Mitt. 4440.
- u. **Schachner (J.)**, Biersarzina. 2. Mitt. 218.
- u. **Weigand (K.)**, Bedeut. d. Borsäure als

- keimtötendes Mittel für Brauereiorganismen 744. — Borsäurestudien 4826.
- Schneider**, Erfahrr. mit intramuskulären Injekt. v. Lacarnol bei Neuralgien 3365.
- Schneider (A.)** s. Albers (H.).
- Schneider (E.)** u. **Weigand (H.)**, Krankhafte Vitamin-A-Ausscheid. im Harn 3819.
- Schneider (Eugen)** u. **Paschke (M.)**, Bewert. d. Bindemittels in Formsand 1246.
- Schneider (E. E.)** s. Petrussewitsch (A. O.).
- Schneider (E. G.)**, Einfl. d. Bestrahl. auf d. Durchlässigk. v. LiF 4464. — s. O'Bryan (H. M.).
- Schneider (G.)**, W. Glud 1081.
- Schneider (G.)** [Brünn] u. **Folgnier (R.)**, Candelilla- u. Raphiawachs in d. Bleiche u. Veredl. 230.
- Schneider (G.)** [Karlsruhe], Pektinstoffe u. ihre techn. Bedeut. 747.
- u. **Fritsch (U.)**, Verester. d. Pektinstoffe. 3. Mitt. Mol.-Größe d. Pektinstoffe 4237.
- u. **Ziervogel (M.)**, Verester. d. Pektinstoffe. 2. Mitt. Acetyl- u. Formylpektin 4236.
- Schneider (George)** s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
- Schneider (G. G.)**, **Bock (H.)** u. **Häusser (H.)**, Katalyt. Heterocyclenbldg. 4933.
- Schneider (Hermann)**, Lehm als Säureschutz bei Ortpfählen 2660.
- Schneider (Herrmann)** s. Harreis (F.).
- Schneider (H. G.)** s. Standard Oil Development Co.
- Schneider (P.)**, Beeinfluss. d. Magenschleimhaut bei Paraldehydvergift. 3366.
- Schneider (R.)** s. Concordia Bergbau Akt.-Ges.; Sauer (E.).
- Schneider (S.)** s. Alder (K.).
- Schneider (Walter)** s. Mannesmannröhren-Werke.
- u. **Linden (K.)**, Einfl. d. Salzschnmelze beim Dauerstandvers. 3399.
- Schneider (Wilhelm)** [Dessau] s. Agfa Anseo Corp.
- Schneider (Wilhelm)** [Jena] u. **Gramms (G.)**, Grignardsche Rk. bei arylsubstituierten 1,5-Diketonen u. ihre Anwend. zur Synth. v. Bzl.-Derivv. 587.
- Schneider (Wilhelm)** [Karlsruhe], NaNO_3 4001*Tschech.
- Schneider (W. G.)**, Verwend. v. Cu u. Cu-Legier. 2014.
- Schneiderow (M.)** u. **Tarassenko (M.)**, Erscheinn. d. Schrägwälzens 4012.
- Schneiderwirth (H. J.)**, 4,6-Diamino-2-alkylpyridine 2269* A. — s. Picochrome Corp.
- Schneidewind (R.)** s. Government of the United States of America.
- Schnelle (F.)** u. **Heiser (F.)**, Düng. u. Weizenqualität 1820.
- Schnepel (R.)**, Erfahrr. mit Lecitamin in d. Nervenpraxis 4123.
- Schnider (O.)**, Synth. v. Schlafmitteln aus d. Pyridinreihe 4642. — s. Hoffmann-La Roche Inc.
- Schnitger (H.)** s. Güntherschulze (A.).
- Schnitzer (J.)** s. Breuer (G.).
- Schnitzer (R.)**, Wrkg.-Mechanismus baktericider Chemotherapeutica 3176.
- Schnorf (A.)**, Best. d. überschüss. Menge an Oxydat.-Mitteln in gereinigtem W. 4000* A., F.
- Schnyparkow (G. J.)** u. **Lipschitz (E. W.)**, Lumpenhalbmasse aus Lein-Kudrjasch 4309.
- Schober (O.)** s. American Lurgi Corp.
- Schöller (C.)**, Färben in Ggw. v. Peralgal O u. OK 3875. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Schoeller (F.) & Bausch**, Sicherh.-Papier 2712* F.
- Schöller (R.)** s. Wenusch (A.).
- Schoeller (W.)**, **Dohrn (M.)** u. **Hohlweg (W.)**, Überlegenh. d. weibl. Hormons in seiner Wrkg. auf d. männl. u. weibl. Kastratenhypophyse gegenüber männl. Hormonen 3167.
- Schoeller (W. R.)**, Analyt. Chemie d. Ta, Nb u. ihrer mineral. Begleiter. 33. Mitt. 4401.
- u. **Webb (H. W.)**, Analyt. Chemie d. Ta, Nb u. ihrer mineral. Begleiter. 32. Mitt. P-, V- u. Tanninfällungen 1210.
- Schoen (E.)** s. Steinhaus (W.).
- Schön (Karl)**, Carotinoide. 3. Mitt. Isolier. eines Luteinisomeren aus Ginster 1461.
- u. **Mesquita (B.)**, Carotinoide. 4. Mitt. Carotinoide v. Genista tridentata 1462.
- Schön (Kurt)**, Anomale Dispers. d. angeregten Ar 4736.
- Schoen (M.)**, Problèmes d'Asymétrie dans les processus biochimiques [3814].
- , **Béraud (P.)** u. **Bréchet (P.)**, Hydrolyse u. Vergär. v. Holzspänen. 2. Mitt. 3080; 3. Mitt. 3080, 4167.
- Schön (M.)** [Berlin] s. Heyne (G.).
- Schön (V.)**, Bzl.-Gewinn. aus Leuchtgas 1336, 3748.
- Schoenauer (W.)** s. Erlenmeyer (H.).
- Schönbeck (F.)** u. **Czapp (E.)**, Zahncemente 932* D.
- Schönberg (A.)** u. **Michaelis (R.)**, Wechselwrkg. v. Tetraphenylglykol u. Pyridiniumchlorid 2588.
- Schönberg (M.)**, Wechselwrkg. d. Elektronen 2090.
- Schönbrunner (E.)**, Durch Vitamin B₁ geheilter Fall v. Polymyositis 2625. — s. Lasch (F.).
- Schönemann (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schoenemann (R.)** s. Fingerling (G.).
- Schoener (G. F.)** s. Flocke (F. G.).
- Schoener (J. G.)** s. Flocke (F. G.).
- Schönfeld (W.)**, Fütter.-Vers. über d. Mäst. v. Fettschweinen 1824.
- Schönfelder (M.)**, Geh. d. Kaninchenblutes an SiO_2 nach langdauernder Inhalat. v. Quarzstaub 644.
- Schönfeldt (N.)**, Ozonisier. beim Stockholmer W.-Leit.-Werk 3999.
- Schoenheimer (R.)** s. Shapiro (A.).
- Schönherr (K.)** s. Röhrig (H.).
- Schönheyder (F.)** s. Dam (H.).
- Schönhöfer (F.)**, Reihe d. aliph. bas. substituierten Chinolinverb. 603. — s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Schoenmaker (P.)** s. Bergsma (H. A.).
- Schönmann (P.)** s. Fichter (F.).
- Schoenwerk (O. C.)** s. Chemipulp Process Inc.
- Schoep (A.)**, Cuprosklodowskit 1910.

- Schöpf (C.), Hartmann (A.) u. Koch (K.),** Mol.-Verbb. mit Na-Pikrat 1689.
- Schöpfer (I.)** s. Wacek (A. v.).
- Schoepfle (C. S.) u. Truesdail (J. H.),** Rk. zwischen Triarylmethylhaloiden u. Phenylmagnesiumbromid. 3. Mitt. 9-Phenylxanthylchlorid 4502.
- Schoepfle (G. K.),** Tiefe Terme in d. Spektren v. Pb V u. Bi VI 19.
- Schoetzow (R. E.)** s. Bickford (C. F.); Parnas (S.).
- Schofield (D.),** Viscositäten d. wss. HNO_3 -Lsgg. bei niedr. Tempp. 4478.
- Schofield (M.),** Ampère u. Coulomb 2.
- Schoichet (D. N.)** s. Agejew (N. W.).
- Schoklitsch (K.),** Mikrosilicatanalyse. 2. Mitt. Best. v. Fe, Al, Mg, Ca, Ti u. Mn 1486.
- Scholar (R. P.)** s. Lynch (L. J.).
- Scholefield (F.),** Einführ. u. Funktionen d. Chemikers in d. Industrie 4274. — s. Nabar (G. M.).
- Scholes (A.),** Vergift. durch NaNO_2 2213.
- Scholes (S. R.),** Behandl. d. $\text{Mg-NH}_4\text{-PO}_4$ -Nd. 3524.
- Scholl (Roland),** Konst. d. Benzoylformoins 83. — Wanderr. u. Erstbesteigg. 1933.
- , **Meyer (K.) u. Donat (J.),** Monobenzoylpyren 1279* Schwz.
- Scholl (Rudolf)** s. Fürth (O.).
- Scholler (H.),** Verzucker. v. Cellulose u. dgl. mit verd. Säuren unter Druck 4568*D.
- Scholtès (P.),** Metallkörper aus Pulvern 4019°F. — Hartmetallelegierr. 4020°F.
- Scholtis (K.)** s. Zinke (A.).
- Scholz (A.),** Aus unverbrennbaren anorgan. Stoffen bestehender Überzug auf Brennstoffbriketts 4451*D.
- Scholz (C.),** Verhinder. v. Kohlenstaubexplos. in Kohlenbergwerken 3750*A. — s. Miescher (K.).
- Scholz (E.),** Pollopas 4161.
- Scholz (Erich)** s. Unyte Corp.
- Scholz (H.)** s. Arndt (F.); I. G. Farbenindustrie.
- Scholz (J.)** s. Straub (W.).
- Scholz (K.),** Einbrennlacke aus Phthalsäureharzen 4696.
- Scholz (P.),** Druckstöcke aus einer photograph. Platte bzw. einem photograph. Film 3588*D.
- Scholz (Walter) u. Gröschner (P.),** Wasch- u. Bleichverf. für Jute 1599*D.
- Scholz (Werner),** Kalkempfindlichk. d. Leins 3205. — C-Haushalt d. Bodens 3206.
- Schommer (W.)** s. Dilthey (W.).
- Schonberg (J. R.)** s. Standard Oil Development Co.
- Schonland (B. F. J.), Delatizky (B.) u. Gaskell (J. P.),** Schwank. d. Höhenstrahlenintensität mit d. Sternzeit 1889.
- Schons (V.),** Prüf. v. Schweißungen mit Hilfe v. Röntgenstrahlen 1531.
- Schooneveldt-v. d. Kloes (C. J.)** s. Smit (J.).
- Schooneveldt (J. C. van),** Vitamin A-voorziening van kuikens [3983].
- Schoonover (I. C.)** s. Rogers (B. A.); Sweeney (W. T.).
- Schopfer (W. H.),** Wrk. d. synthet. Vitamins B_1 auf einen Mikroorganismus 1970. — N-stoffwechsel eines Mikroorganismus 3003.
- Schopfer (W. H.) u. Jung (A.),** Vitamine u. Wachstumsfaktoren bei Pflanzen, Wirk-samk. d. Oxydationsprodd. d. Vitamins B_1 4807.
- Schopp (J. E.),** Druckpapier 4581*Can.
- Schoppe (R.),** Streuung v. Röntgenstrahlen an Halogenbenzolen 2134.
- Schopper (A.),** Dauerprüf. v. Papier, Karton, Pappe 4178.
- Schorger (A. W.)** s. Burgess Cellulose Co. — u. Shoemaker (M. J.), Oxyalkyläther d. Cellulose 3244.
- Schorstein (H.),** Konduktometr. Verfolg. d. Rkk. d. F-Ions u. ihre Anwend. auf bodenkundl. Probleme 5024. — s. Blanck (E.).
- Schorygin (P. P.),** Chemie d. Cellulose [3349]. — u. Below (W. N.), Verss. eines heterocycl. Ringschlusses beim N-(β -Oxyäthyl)-anilin u. über d. Benzozate desselben 2594.
- u. **Bogatschewa (K. I.),** Neue Vanillinsynth. nach Mottern 1931.
- u. **Gussewa (A. R.),** Synth. v. neuen Riechstoffen unter Anwend. d. Meth. v. Diels u. Alder 2038.
- , **Lossew (I. P.) u. Below (W. N.),** Unters. d. organ. Teiles d. Sulfitleugen, mit Ausnahme d. Ligninsulfonsäuren 468.
- , **Lossew (I. P.) u. Korschak (W. W.),** Kondensat. v. Methylenchlorid mit Phenolen 4299.
- u. **Makarowa-Semljanskaja (N. N.),** Einw. v. metall. Na auf Cellulose 4938.
- u. **Rymaschewskaja (J. A.),** Oxyäthyläther d. Cellulose. 2. Mitt. Oxyäthyläther v. hohem Verätherungsgrade 2299; 3. Mitt. Oxyäthyläther v. niedr. Verätherungsgrade 3430.
- u. **Shoblinskaja (S. A.),** Einführ. d. Chlormethylgruppe in o-Nitroanisol u. Toluol 1678.
- u. **Ssawenkow (S. W.),** KW-stoffe d. Rückstandes d. Fuselöldest. 4303.
- , **Ssimanowskaja (A. A.) u. Wereschtschagina (N. G.),** Trenn. v. Kresolgemischen (Isolier. v. m-Kresol) 4360.
- , **Weitzman (A. J.) u. Makarowa-Semljanskaja (N. N.),** Trityläther d. Cellulose 4938.
- Schoßberger (F.)** s. Iguchi (M.).
- Schosstakowski (M. F.),** Gewinn. d. Trimethylenchlorbromids u. Geschwindigk. d. Anlager. v. HBr an Allylchlorid 1668.
- Schott (H.),** Zukunftsmöglichkeiten im deutschen Tabakbau 457.
- Schotte (H.)** s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- Schottky (W.),** Zusammenhänge zwischen korpuskularen u. therm. Schwankk. in Elektronenröhren 4139.
- Schou (S. A.),** Injektionsmedizin. 7. Mitt. Zers. v. Scopolaminlsgg. durch Wärmersterilisat. 127; 8. Mitt. Zers. v. Arecolinhydrobromid durch Wärmersterilisation 1186. — Mandelsäure, ein neues Heilmittel 2816.
- Schouls (G.),** Ableit. u. Verallgemeiner. d. Formel v. Arrhenius auf Grund d. Affinität u. d. Quantenmechanik 2539.
- Schpolski (E. W.),** Experimentelle Prüf. d. Photonentheorie d. Dispers. 4061.

- Schpolski (E. W.)** u. **Iljina (A. A.)**, Photochem. Sensibilisier. in Lsgg. 2. Mitt. Rolle d. O_2 bei d. photochem. Sensibilisier. in Lsgg. 1365.
- u. **Iwanowa (J. N.)**, Photochem. Wrkg. v. UV-Strahlen auf d. Edersche Lsg. 4896.
- Schrader (A.)**, **Hanemann (H.)** u. **Bluth (M.)**, Mkr. Unterss. v. Pb u. Pb-Legier. 4068.
- Schrader (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schrader (H.)**, Fluidextrakte 924, 4533.
- Schrader (Hans)**, Beeinfluss. d. Zähigk. v. Einsatzstählen durch Herstellungsart u. Wärmebehandl. 415. — s. Houdremont (E.).
- Schrader (K.)**, s. Lehmstedt (K.).
- Schrader (T.)**, Humusdüng. im deutschen Weinbau 978.
- Schraibman (A. I.)** s. Shuk (K. G.).
- Schram (M.)** s. Taylor (H. W.).
- Schramek (W.)**, Textilfaserkunde 1836. — Einfl. d. Wandlungen d. Chemie auf d. Entw. d. Textilforsch. u. d. industriellen Textilarb. 3427, 4707.
- u. **Hempel (F.)**, Unterscheidungsmerkmale d. Zellwollen 2059, 4447.
- Schramm (G.)** s. Butenandt (A.).
- Schraubstadter (R. T.)** s. Saint Louis Smelting & Refining Co.
- Schrauth (W.)** s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.; „Unichem“ Chemikalien-Handels-A.-G.
- Schreder (K.)** s. Vereinigte Brauereien Schwechat, St. Marx, Simmering, Hütteldorf, Dreher, Mautner, Meichl Akt.-Ges.
- , **Brunner (R.)** u. **Hampe (R.)**, Zus. d. Glattwassers bei Verwend. v. Anschwänzwässern verschied. temporärer Härte 4168.
- Schreiber (H.)**, Fall v. Thalliumalopezie durch Rattengift 2815.
- Schreiber (W.)**, J-Gehalt deutscher Kalidüngersalze 693.
- Schreinemakers (F. A. H.)** u. **Werre (J. P.)**, Osmot. Komplexe, bei denen d. Druck auf beiden Seiten d. Membran sich ändern kann. 1. Mitt. 3612; 2. Mitt. 3613.
- Schreiner (C.)**, **Werner (C. V.)** u. **Werner (C. J.)**, Verkürz. d. Lagerzeit v. Bier 1308* A.
- Schrenk (H. H.)** s. Yant (W. P.).
- u. **Yant (W. P.)**, Toxizität d. Dioxans 1977.
- Schreuer (E.)** s. Hiedemann (E.).
- Schrey (A.)**, Steiger. d. Austauschgeschwindigk. bei physikal., chem. u. biol. Austauschvorgängen 2894* F.
- Schreyegg (H.)** s. Täufel (K.).
- Schribaux (P. P.)**, Insektenbekämpf. 1243* F. — Reinig.-Paste 5078* F.
- Schriel (M.)**, Einw. v. Ba-Metall auf BaO bei höheren Temp. 4480.
- Schröder (E.)**, Verarbeit. d. Zellwolle 1843.
- Schroeder (E. B.)**, Imprägnier- u. Überzugsmasse für Automobilverdecke 2032* A.
- Schroeder (F.)**, Neue Verff. u. Hilfsmittel d. pH-Mess. in d. Textilindustrie 3741. — Gegenwärt. Stand d. röntgenograph. Grob- u. Feinstrukturunters. 4686.
- Schröder (G.)**, Kombinierte spezif. u. Chemotherapie d. Tuberkulose 4123.
- Schroeder (H.)** u. **Wolpert (K.)**, Proteolyt. Wirksamk. v. Pepsinsalzsäure u. neueren Enzympräpp. bes. Möglichk. ihrer Aktivier. durch d. Vitamin C 2398.
- Schroeder (J.)**, Können künstl. Fasern tier. Wolle ersetzen oder mit ihnen gemischt werden? 3896.
- Schröder (V. N.)**, Physikal.-chem. Blutbild bei Kaninchenweibchen während d. experimentellen Atherosclerose 1975.
- Schröder (W.)** s. Traube (W.).
- Schröer (E.)**, Aktivierte Oxalsäure 2955. — Theorie d. Gewichtsanalyse 3676.
- Schröter (F.)**, Bildtelegraphie u. Fernsehen 4836.
- Schröter (G.-A.)**, Typologie d. Lostes 1073. — Industrieabfall als Organisat.-Größe 3191. — s. Dräger (O. H.).
- Schröter (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schropp (W.)** s. Scharrer (K.).
- Schtschapow (N. P.)** u. **Kotschetow (A. I.)**, Möglichk. d. Ersatzes d. Zugfestigk.-Prüf. v. Schienenstahl durch d. Best. d. Oberflächenhärte 4417.
- Schtscheglow (I. E.)**, Gewinn. v. Halbcellulose u. Papier aus Rindenabfällen 3739.
- Schtscheglow (P. P.)** u. **Waissbery (I. J.)**, Anwend. v. Anthracen „K“-Synthan 4187.
- Schtscheglowa (A. W.)** s. Neimark (I. O.).
- Schtschegolew (K. W.)**, Reinig. v. sauren Abwässern 398* Russ.
- Schtschegolew (P. N.)** s. Schapiro (J. J.).
- Schtschekin (M. W.)** s. Rosenfeld (L. M.).
- Schtschekin (S. J.)** s. Pawlowitsch (P. I.).
- Schtschekin (W.)**, Anwend. d. akt. Amalgamier. zur Analyse v. Pt-Au-Schlichen 670.
- Schtschepkin (G.)** s. Fomin (W.); Kurtschatow (I. W.).
- Schtscherbakow (A. A.)** s. Schtscherbakow (I. G.).
- Schtscherbakow (A. P.)**, Einfl. verschied. Ca: Mg-Verhältnisse auf d. Entw. d. Pflanzen 4145.
- Schtscherbakow (D. I.)**, Genet. Arten d. Berylliumlagerstätten in UdSSR 47.
- Schtscherbakow (I. G.)**, Wärmewirtschaft d. App. bei d. Schmelzflußelektrolyse 1259. — u. **Djakonow (I. M.)**, Auswahl d. Stromdichte bei d. Carnallitelektrolyse 1259. — u. **Schtscherbakow (A. A.)**, Entwässer. v. $MgCl_2$ durch Zerstäub. seiner Lsgg. 1997. — Anodenverbrenn. im Mg-Bad u. Vorbeug.-Maßnahmen dagegen 2250.
- Schtscherbakow (S. A.)** s. Mednikjan (G. A.).
- Schtscherbina (W. M.)** s. Kagan (G. B.).
- Schtschigol (M. B.)**, Mercurimetrie. 1. Mitt. Best. v. Halogeniden 938. — u. **Dubinski (N. M.)**, Qualitativer Analysengang d. Kationen ohne H_2S oder $(NH_4)_2S$ 1483.
- Schtschitikow (W. K.)**, Reinig. v. Crackbenzinen durch Oxydat. 2718. — s. Tilitschewa (M. D.).
- Schtschodro (N. K.)** u. **Masslowa (N. M.)**, Best. d. DEE. natürl. Gesteine u. d. Einfl. d. Feuchtigk. auf diese Konstanten 3776.
- Schtschukarew (A. N.)**, Umwandl. d. Quarzes in polymorphe Arten 21.
- Schube (P. G.)** s. McManamy (M. C.).
- Schubenko (P. F.)** s. Skramtajew (B. G.).

- Schubert (A.)**, Elektr. u. therm. Verh. v. sehr reinem Fe 1377. — Ca. 2. Mitt. 2425.
- Schubert (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schubert (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schubert (M. P.)**, Umsetz. v. Jodessigsäure mit tert. Aminen 4765. — s. Michaelis (L.).
- Schubin (S.)** u. **Wonsowski (S.)**, Elektronentheorie d. Metalle. 2. Mitt. 3116.
- Schubin (S. F.)** s. Bolotnikow (S. M.); Brodski (B. A.).
- u. **Waschtschuk (J. G.)**, Anwend. d. Früchte d. Hagebutte (*Fructus cythorodon*) zur Herst. v. Abfuhrmitteln 3672.
- Schubnikow (L. W.)** s. Fomin (W.); Lasarew (B. G.); Trapeznikowa (O. N.); Wereschtschagin (L. F.).
- u. **Alexejewski (N. E.)**, Übergangskurve für d. Zerstör. d. Supraleitfähigkeit durch einen elektr. Strom 2109.
- u. **Chotkewitsch (W. I.)**, Krit. Werte d. Feldes u. d. Stromes für d. Supraleitfähigkeit. d. Sn 2333.
- , **Chotkewitsch (W. I.)**, **Schepelew (J. D.)** u. **Rjabinin (J. N.)**, Magnet. Eig. supraleitender Metalle u. Legier. 2110.
- u. **Kikoin (A. K.)**, Opt. Experimente mit fl. He II 2101.
- u. **Nachutin (I.)**, Elektr. Leitfähigkeit einer supraleitenden Kugel im Zwischenzustand 4743.
- Schuchardt (W.)** s. Neuberg (C.).
- Schüler (H.)** u. **Korsching (H.)**, Gesetzmäßigkeiten beim Aufbau d. Atomkernes 1632. — Quadrupolmoment u. magnet. Moment v. $^{69}_{31}\text{Ga}$ u. $^{71}_{31}\text{Ga}$ 2099.
- u. **Marketu (M.)**, Quadrupolmoment u. magnet. Moment v. $^{75}_{33}\text{As}$ 282.
- u. **Schmidt (T.)**, Quadrupolmoment u. magnet. Moment v. $^{115}_{49}\text{In}$ 4333.
- Schueler (J. L.)** s. Continental Steel Corp.
- Schünemann (H.)** s. Thilo (E.).
- Schüpbach (A.)**, Hormonbehandl. d. Simmondsschen Krankh. u. verwandter asthen. Zustände 2802.
- Schürch (O.)** u. **Uehlinger (E.)**, Experimentelles Ewing-Sarkom nach Mesothoriumbestrahl. beim Kaninchen 4959.
- Schürch (P.)**, Härten v. Holz 242* Schwz.
- Schürmann (H. M. E.)**, Eruptivgesteine d. Wadi Set im östl. Zeitia-Stock, östl. Arab. Wüste 2345.
- Schuette (H. A.)** u. **Brooks (J. W.)**, Holunderbeerenkernöl 2495.
- u. **Zehnpfennig (R. G.)**, Kartoffelscheibchen 3239.
- Schütte Akt.-Ges. für Tonindustrie**, Erzeug. eines Überzuges v. Aussehen d. terra sigillata auf keram. Gegenständen 4676* E.
- Schütz (A. F.)** s. Müller (Adolf).
- Schütz (F.)**, **Klauditz (W.)** u. **Winterfeld (P.)**, Schnellbest. d. Cu-Viscosität v. Zellstoffen 4709.
- Schütz (Fredrik)**, Verkehrszeichen auf Asphaltstraßen 4585.
- Schütz (H.)**, Akute, kombinierte Lösungsm.-Vergift. 1726.
- Schütze (P. O.)**, Schönfärberei u. chem. Reinig. mit brenn- sowie nichtbrennbaren Lösungsmitteln. 2. Aufl. [2053].
- Schütze (W.)** s. Barwich (H.).
- Schuff (W.)** s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Schufftan (P.)** s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.
- Schugt (P.)**, „Metaphot“ als Hilfsmittel im pharmazeut. Labor. 1187.
- Schuh (A. E.)** u. **Theuerer (H. C.)**, Einfl. d. Filmdicke auf physikal. Eig. u. Haltbark. v. Anstrichfilmen 4433. — Mess. d. Dehnbark. v. Anstrichfilmen 4697.
- Schulein (J.)**, Elektrolyt. Verchrom. 2865* A.
- Schulek (E.)** u. **Boldizsár (I.)**, p-Aminobenzolsulfonamid u. dessen quantitative Best. 4127.
- u. **Clauder (O.)**, Bromatometr. Best. d. o-Oxychinolins; Best. d. o-Oxychinolins in arzneil. Zubereit. 4126.
- Schulemann (W.)**, Problematik d. Bezieh. zwischen chem. Konst. u. pharmakol.-therapeut. Wrkg. 920.
- Schulenina (A. D.)** s. Krassnikow (A. I.).
- Schuler (B.)** s. Rennkamp (F.).
- Schuler (J. L.)**, Nachbehandl. galvan. Oberflächen 177.
- Schuler (Reuben)** s. Standard Oil Development Co.
- Schuler (Robert)**, Backverf. 4306* E.
- Schuler (W.)** u. **Ott (H.)**, Folinerin 3513.
- Schulerud (A.)**, Stärke als bestimmender Faktor für d. Backfähigkeit d. Roggenmehle 1821.
- Schulgin (I. G.)**, Superfeste mechan. bearbeitbare Al-Legier. 4685.
- Schulhoff (H. B.)** s. Ridenour (G. M.).
- u. **Heukelekian (H.)**, Direkte Beimpf. für d. Best. d. Trinkbark. d. W. 3845.
- Schuljatew (A. M.)** s. Brodski (B. A.).
- Schuljaticowa (A. J.)** s. Oberhard (I. A.).
- Schulte (F.)**, Bedeut. d. Steinkohle für d. Energieversorg. Deutschlands 1608.
- Schulte (J.)** s. Chrometzka (F.).
- Schulte (M. J.)**, Analyse v. anhydromethylen-citronensaurem Hexamethylentetramin 1188.
- Schulte (W.)** s. Dane (E.).
- Schulte (W. C.)** s. Doan (G. E.).
- Schultes (W.)**, Gesichtspunkte für d. Auswahl eines zweckmäß. Entstaub.-Verf. 3842.
- Schultz (A. S.)** s. Frey (C. N.).
- Schultz (F.)**, Vitamin H 646.
- Schultz (F. W.)** u. **Knott (E. M.)**, Anwend. einer Zehntageperiode zur Best. v. Vitamin B durch d. Wachstumsmeth. bei Ratten 2624.
- Schultz (H. A.)** s. Almy (G. M.).
- Schultz (H. L.)** s. Pollard (E.).
- Schultz (J.)** s. Büniger (H.).
- Schultz (K.)** s. Gibb-Lewis Comp.
- Schultze (E.)**, Ältester Bierexport d. Weltgeschichte 1082.
- Schultze (G.)**, Chlorkautschukfarben 1801.
- u. **Hebermehl (R.)**, Celluloseacetobutyrat, ein neuer Rohstoff für Lacke u. plast. Massen 4026.
- Schultze (G. R.)**, Theorie d. techn. Spalt- u. Hydrier.-Verf. 4315.
- Schultze (K.)** u. **Zschacke (F. H.)**, Unterss. d. Brennstoffe in hüttentechn. Betrieben 3903.
- Schultze (M. O.)** u. **Elvehjem (C. A.)**, Glutathiongeh. d. Blutes bei Ernähr.-Anämie 1969.

- Schultze (M. O.), Elvehjem (C. A.) u. Hart (E. B.)**, Cu- u. Fe-Geh. v. Geweben u. Organen bei ernähr.-bedingter Anämie 2633. — Cu-Geh. d. Blutes bei ernähr.-bedingter Anämie 4526.
- Schultze (R.)**, Erläuter.-bedürft. glastechn. Fachausdrücke 2656.
- Schulutko (I. B.)** s. Barbass (M. I.).
- Schulwass (M. D.)** s. Gutmann (S. M.).
- Schulz (A.)** s. Binz (A.).
- Schulz (E.)** s. Scheuer (E.).
- Schulz (E. H.)**, Neuzeitl. Entw. auf d. Gebiete d. Baustähle 3051. — s. Offermann (E. K.); Ristow (A.).
- Schulz (E. O.)**, Zweck u. Form d. gebräuchlichsten, allg. Labor.-Glasgeräte 386. — Eigg. d. App.-Gläser 401.
- Schulz (F. N.) u. Becker (M.)**, Kohlenhydrate d. Eiweißdrüse v. *Rana esculanta* 2393.
- Schulz (G. K.)** s. Kolbach (P.).
- Schulz (G. V.)**, Osmot. Mol.-Gew.-Best. an Hochmolekularen 820. — Hochpolymere Verbb. 114. Mitt. Osmot. Mol.-Gew.-Bestimmungen an Hochmolekularen 3457.
- , **Daumiller (G.) u. Reinecke (F.)**, Hochpolymere Verbb. 145. Mitt. Osmot. Druck v. Methylcellulosen 3457.
- u. **Husemann (E.)**, Hochpolymere Verbb. 146. Mitt. Kinetik d. Kettenpolymerisat. 1. Mitt. Polymerisat. v. reinem Styrol durch Wärme 3457.
- Schulz (H. I.) u. Appel (J.)**, Schutzschichten aus Cellulosederiv. 1606* A.
- Schulz (O.)**, Ungleichwertigk. v. Kalkrohstoffen in d. Glasschmelze 4841.
- Schulz (Otto)**, Gefährd. durch Farbstoffe 2402.
- Schulz (O. F.)**, Polymethinfarbstoffe 1025* F.
- Schulz (R. G.)** s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Schulz (W.)**, Entw. d. Rotaryverf. in Deutschland 5084.
- Schulz (W.)** [Heidelberg] s. Meyerhof (O.).
- Schulz (W. N.)**, Intensivier. d. H_2SO_4 -Turmprozesses 151.
- Schulze (A.)**, Ca 960, 5012. — Allotropieunterss. an sehr reinem Ca 1640. — Allotropie d. chem. Elemente 3590. — s. Kußmann (A.); Steinwehr (H. v.).
- Schulze (B.)** s. Lambertz (A.).
- Schulze (E.)**, CO als Gewebgift 4124. — s. Dieckhoff (J.).
- Schulze (F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Schulze (G.)** s. Alder (K.).
- Schulze (Karin)**, Quantitative Best. v. Zellwolle in Mischgespinsten durch mechan. Trenn. 3431.
- Schulze (Konrad)**, Technik d. wichtigsten Prüf.-Verff. d. Deutschen Arzneibuches [4130].
- Schulze (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schulze (Reinhold)**, Neuzeitl. Filztrockn. 2055.
- Schulze (Rudolf)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schulze (W.)** s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Schulze (W. A.)** s. Phillips Petroleum Co.
- Schulze-Manitus (H.)**, Härteprüfgeräte 420. — Neuzeitl. Gaserzeug. 2067.
- Schulzke (I.)** s. Ges. für Teerverwertung m. b. H.
- Schumacher (E.)** s. Schumacher & Co.
- Schumacher (E. E.)** s. Scaff (J. H.).
- Schumacher (H.-J.)** s. Brenschede (W.); Franke (W.) [Frankfurt a. M.]; Frisch (P.); Koblitz (W.); Müller (K. L.); Pohlman (R.).
- u. **Sundhoff (D.)**, Durch Cl sensibilisierte photochem. Phosgenbdg. aus Chlf., Cl_2 u. O_2 u. ihre Hemm. durch Alkohole u. NH_3 1085.
- Schumacher (J.)** s. Carus Chemical Co.
- Schumacher & Co., Schumacher (E.) u. Maschinenfabrik Esslingen**, Herst. v. Gußeisen u. Temperrohguß unter Verwend. v. brikettierten Ferrolegier. 1002* D., E., F.
- Schumann (H.)**, Erweiter. d. konoskop. Beobachtungsweisen durch d. Drehtisch 4831.
- Schumann (P.)** s. Mannich (C.).
- Schumb (W. C.) u. Klein (C. H.)**, Oxybromide d. Si 4914.
- Schumilin (A. A.)**, Hygroskop. Eigg. v. keram. Massen 4674.
- Schumilowa (A. I.)** s. Kuryndin (K. S.).
- Schumkin (W. N.)**, Theoret. Grundlagen d. Schweißens. Teil I [3548], [5045].
- Schumowski (J.)**, Güte v. Kesselblechen mit einem amorphen oder krystallin. Bruch u. Abnahmevorschriften 2672.
- Schundler (F. E.) & Co. G. m. b. H. Inc.** s. Illinois Clay Products Co.
- Schunina (R. A.)** s. Skorodumowa (A. M.).
- Schuphan (W.)**, Wicht. Qualitätsfehler d. Knollensellerie bei gleichzeit. Berücksicht. d. Veränder. wertgebender Stoffgruppen durch d. Düng. 4549. — Gegenwärt. Qualitätsbegriff bei Gemüsen u. Notwendigk. seiner Erweiter. auf chem. erfaßbare Wertmerkmale 4876.
- Schupp (E.)**, Echtheitsprüf. in verschied. Ländern 3227.
- Schuppe (W.)** s. Ans (J. D').
- Schur (J. S.) u. Jaanus (R. I.)**, Ballist. App. zur Prüf. v. schwachmagnet. Materialien u. ihre Gebrauchsanweis. 1734.
- Schur (M. O.)** s. Brown Co.
- Schurecht (H. G.)**, Arten v. feuerfesten Magnesitsteinen zur Auskleid. v. Zementöfen 4546.
- Schurygina (J.)**, Gebundenes W. in d. Solen d. Fe- u. Al-Hydroxyds 3453.
- Schuster (C.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schuster (E.)** s. Jantsch (G.).
- Schuster (F.)**, Holz im Rahmen d. Brennstoffveredl. u. Treibstoffgewinn. 1. Mitt. Wissenschaftl. Grundlagen 1610. — Naphthalin u. seine neuzeitl. Verwend. 3250. — Stadtgasentgift. in Hameln 4313.
- u. **Panning (G.)**, Holz im Rahmen d. Brennstoffveredl. u. Treibstoffgewinn. 2. Mitt. Brennstoffchem. Unters. v. Cellulose, Lignin u. heim. Holzarten 2509.
- Schuster (P.)** s. Lohmann (K.).
- Schutowa (A. A.)**, Kolloidosmot. Blutdruck bei d. Kaninchenweibchen während d. experimentellen Atherosclerose 1975. — Oxydat.-Red.-Prozesse bei d. Anaphylaxie v. Kaninchen 4805.
- Schuttenbach (Y. de)**, β -Arylarylsäureverbb. 71.
- Schutzbach (M.)** s. Zimmerle (M.).
- Schuurman (C. J.)**, Bakteriophagen produ-

- zieren lytische Fermente: Es sind selbständ. Organismen 3164.
- Schuwalow (S. P.)**, „Krit. Quantenzahl“ in d. Photographie. 1. Mitt. 5097.
- Schwab (G.-M.)**, Verss. mit atomarem Cl 1880.
- u. **Jockers (K.)**, Anorgan. Chromatographie 2823.
- Schwab (H.)**, Verwert. steigender Kaligaben durch d. Hopfenpflanze 978.
- Schwab (R.)**, Wrkg. d. Folinerins. 2. Mitt. 4982.
- Schwabe (K.)**, Glaselektrode für pH-Messungen ungepufferter Lsgg. in einfacher Kompensationschalt. 937. — Physikal.-chem. Methoden d. Betriebskontrolle in d. Zellstoff- u. Papierindustrie. 1. Mitt. Säure-Basentitrat. mit d. Glaselektrode, bes. in Zellstofflaugen 1844.
- Schwaibold s. Schmalfuß (H.)**.
- Schwalbe (C. G.)**, Ligninproblem 1692.
- Schwamberger (E.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Schwandt (E.)**, Behandl. d. Seekrankh. ohne Alkaloide u. Narkotica 2814.
- Schwarewa s. Ssementschenko (W. K.)**.
- Schwartz (C.) s. Hall Laboratories Inc.; Hamilton (B.)**.
- Schwartz (G. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Schwartz (G. M.)**, Magnetitkrystallite 813. — Paragenese d. Pyrrhotins 3938. — Umwandl. v. Spodumen in Kaolinit in d. Ettagrube 4918.
- Schwartz (H. A.)**, Ursprung u. Wachstum v. Graphitzellen in festen u. fl. Fe-Lsgg. 1515. — Einfaches Näher.-Verf. zur Best. d. Verteil. d. Temperkohle 4011. — s. National Malleable & Steel Castings Co.
- , **Johnson (H. H.) u. Junge (C. H.)**, Umwandl.-Phasenänderr. während d. Graphitisier.-Rk. 413.
- u. **Junge (C. H.)**, Metallograph. Änderr. während d. Abkühl. zwischen d. ersten u. zweiten Stufe d. Temperglühbehandl. 4551.
- u. **Ruff (W.)**, Ursprung u. Wachstum v. Graphitkeimen in festen u. fl. Fe-Lsgg. 3211.
- Schwartz (I.)**, Nachw. v. Diäthylphthalat in Whiskys u. a. alkoh. Prodd. 1980.
- Schwartz (L.) s. Stoicesko (S.)**.
- Schwartz (P.) s. Szekely (P.)**.
- Schwartzkopff (H.)**, Beton für Straßendecken 2004* D.
- Schwarz (A. S.) s. Dain (B. J.)**.
- Schwarz (E.)**, Campher aus campherhalt. Gemischen 431* D.
- Schwarz (E. K. W.)**, Stapelfaser 238.
- Schwarz (E. R.)**, Best. d. Reife v. Baumwolle unter Verwend. d. Cotton-Classers-Mikroskops 3245. — Optik u. Textilindustrie 3431.
- Schwarz (F.)**, Terra sigillata 1082.
- Schwarz (Fritz)**, Experimentelle Studien über Yperitwrkg. 2914. — Vergift. mit flücht. Stoffen bei d. Schädlingsbekämpf. 4825. — Durchführ. d. quantitat. A.-Best. im Blut 4834.
- Schwarz (G.)**, Hofiusverf. zur Frischhalt. fl. Molkereierzeugnisse 2489.
- u. **Fischer (O.)**, Best. v. Metallen in Milch u. Milcherzeugnissen. 2. Mitt. Best. v. Cu in Milch, Kondensmilch, Milchpulver, Rahm, Butter u. Milchezucker 2046; 3. Mitt. Verfärb. v. Harzerkäse 2046.
- Schwarz (Georges)**, Feinkornschichten, Feinkornentw. u. Empfindlichk. 3912. — Bei d. opt. Sensibilisier. mit Erythrosin wirk-same atomare Gruppen 5097.
- Schwarz (H.) s. Kisch (F.)**.
- Schwarz (Hans)**, Biol. Kosmetik. 1. u. 2. Mitt. 1304. — Echth.-Reinh.-Bezeichnungen in d. Kosmetik 1813. — Franzbranntwein u. seine Abarten 2281. — Gegenwärt. Stand d. Vitaminlehre 2281. — Äther. Öle u. Haarpflegemittel 3726.
- Schwarz (H. S.) s. Rangel (J. L.)**.
- Schwarz (K.)**, **Lichtenfeld (A.) u. Ebster**, Schattenbildg. durch Atome 1884.
- Schwarz (L.)**, Tödl. Dinitro-o-kresolvergift. 381.
- Schwarz (L. S.) u. Pokrowskaja (G. N.)**, Glykogen d. Blutes bei physiol. Zuständen 4525. — Glykogen d. Blutes bei akuten u. chron. Hepatitiden 4525. — Glykogen d. Blutes bei Diabetes mellitus 4525.
- Schwarz (M. v.)**, Laufeigg. v. Al-Lagermetallen 2443. — Gefügeausbildg. d. restr. Fe-Einschlüsse im Basalt vom Bühl bei Kassel 4080.
- u. **Daschner (H.)**, Erkenn. d. Krystallsymmetrie durch Beobacht. d. Polarisat.-farben zwischen gekreuzten Nicols 4266.
- Schwarz (P.)**, Schaumzahl 3893.
- Schwarz (René) s. Sylvania Industrial Corp.**
- Schwarz (Robert [Königsberg], Heinrich (F.) u. Hollstein (E.)**, Ge. 17. Mitt. Elektrochem. Verh. 31.
- Schwarz (Robert) [White Plains] s. Laufer (S.)**.
- u. **Laufer (S.)**, Nährmittel 2288* A.
- Schwarz (R. H.) u. Winkler (H.)**, Kautschukplatten für d. Druckerpresse 1029.
- Schwarzenbach (G.)**, Konst. d. H_3PO_3 , H_3PO_2 u. H_2SO_3 554.
- , **Epprecht (A.) u. Erlenmeyer (H.)**, Dissoziationskonstanten verschied. Säuren in D_2O 1897. — Dissoziat.-Konstanten in W. u. D_2O ; Messungen mit d. D_2 -Elektrode 2111.
- Schwarzkopf (P.)**, Hartmetalleger. 4859* Can.
- Schwarzman (M. B.) s. Bolotnikow (S. M.)**.
- u. **Skjutowskaja (J. G.)**, Einfl. d. Sterilisat. auf d. Beständigk. verschied. pharmazeut. Präpp. 2816.
- Schwedow (A.)**, Kontrolle d. Maischekoch. nach d. Färb. in d. Laschmin-Sprittfabrik 1042. — Ansteigen d. Säuregrades u. Vermehr. d. Bakterien bei d. Gär. 1817. — Konduktometr. Titrat. reifer Maische 1819. — Best. d. flücht. Säuren in d. Maische 1819. — Best. d. H_2SO_4 -Menge zur Ansäur. v. süßer Hefemaische 2694.
- Schwedowa (T. W.) s. Jaitschnikow (I. S.); Tschulkow (J. I.)**.
- Schwedtke (G.) s. Heubner (W.)**.
- Schweikert (G.)**, Detonat. 1072.
- Schweitzer (A.) u. Wright (S.)**, Wrkg. v. Eserin u. verwandten Verbb. u. v. Acetylcholin auf d. Zentralnervensyst. 4821.

- Schweitzer (F.)** s. Franke (A.).
- Schweitzer (H. V.)** s. United States Quarry Tile Co.
- Schweitzer (P.)**, Drucken v. gummielast. Web- oder Flechtwaren mit eingearbeiteten Gummifäden 1557*D.
- Schweitzer (T. R.)** s. Hoffman (C.).
- Schweitzer (W. K.)** s. Grasselli Chemical Co.
- Schweizer (G.)**, Lsg. d. Kaltsterilisat.-Problems 128. — Einführ. in d. Kaltsterilisat.-Meth. [5006].
- Schwencke (E. H.)**, Bauplatten 3695*D.
- Schwenk (E.)** s. Schering Corp.; Schering Kahlbaum A.-G.; Wintersteiner (O.).
- Schwenke (B.)**, Prüf. v. Spiritus russicus D. A.-B. 6 927. — Erfahrr. mit wss. Ipecacuanhazubereit. 2816.
- Schwer (M.)** s. Klebanski (A. L.).
- Schwerdtner (H.)** s. Reumuth (H.).
- Schwetzwow (B. S.)**, Chemie d. Si [810].
- Schwetzwow (W. N.)**, Beschleunigter Brand v. Dinas in period. Öfen 1229. — Farb. Flecken auf Dinas 2430.
- Schwetzowa (J. M.)**, Mathemat. Behandl. v. „Temp.-Schlagzähigk.“-Kurven v. Stahl 992, 2012.
- Schwicker (A.)**, Best. d. Albumins in Eierteigwaren 3733. — Verwend. v. KHSO_3 zu maßanalyt. Bestimmungen 3992.
- Schwienhorst (M.)** s. Schmitz (J.).
- Schwier (W.)**, Erzeug. v. Elektrostahl 711*Oe.
- Schwiete (H. E.)**, Entw. v. Straßenbauementen 970. — Klinkerkomponenten u. ihre Unters. 5020. — s. Haegermann (G.). — u. Strassen (H. zur), Eigg. magnesiareicher Zemente 1759.
- Schwinger (J. S.)**, Magnet. Streuung v. Neutronen 4898.
- Schwob (A.)** s. Dobry (A.).
- Schwochow (P.)**, Betaxin in d. Behandl. v. Neuritiden u. Polyneuritiden aller Art 3820.
- Schwoerer (P.)** s. Diehl (F.).
- Sciacca (N.)**, Nuovo metodo, di preparazione del citrato di calcio di A. Bennett e A. Ricevuto [4156].
- Scotfield (F.)** s. Sward (G. G.).
- Scohy** s. Gilard (P.).
- Sconzo (A.)**, Bas. Chromsulfite 3124. — Chem. u. kinet. Unters. d. Rk. zwischen $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ u. Na_2SO_3 in wss. Lsg. 3124.
- Scorah (L. V. D.)**, Klebmittel 1356*E.
- Scott (A. D.)** s. Hughes (E. D.).
- Scott (A. F.)** u. Bridger (G. L.), Scheinbare Voll. u. Kompressibilitäten gel. Stoffe in Lsgg. 2. Mitt. Konz. Lsgg. v. LiCl u. LiBr 2556.
- Scott (A. H.)**, Verteil. v. Fll. in ausgepackten Türmen 2225.
- Scott (A. T.)** s. Sharples Specialty Co.
- Scott (D. A.)**, Best. d. internationalen Maßeinh. d. krystallisierten Insulins durch Injekt. im Mäusevers. 3356. — s. Fisher (A. M.). — u. Fisher (A. M.), Studien am Insulin mit Protamin 2621.
- Scott (D. M.)** u. Green (A. W. F.), Elektroschmelzofen mit Hohl Elektroden zum Schmelzen u. Frischen v. Güssen aus nicht-rostendem Stahl 3541. — Herst. v. nicht-rostendem Stahl in einem Elektroofen mit hohlen Elektroden 4415.
- Scott (E. B.)**, Sn 2014.
- Scott (F. S.)** s. Union Oil Co. of California.
- Scott (F. W.)**, App. zur Best. v. Oxyden im Fe oder Stahl 668. — Colorimetr. Best. v. kleinen Mengen Cr in Stahl u. Fe 668.
- Scott (G. L.)**, The Morphine habit and its painless treatment [4392].
- Scott (G. S.)** u. Jones (G. W.), Oxydat. v. Anthrazit; Abspalt. v. CO u. Entzünd.-Temp. 2715.
- Scott (H.)** s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Scott (H. M.)** s. Feinberg (J. G.); Hughes (J. S.). —, Hughes (J. S.) u. Warren (D. C.), Zunahme d. N im Eiklar nach Bldg. d. Schalenhäute in d. Henne 3731.
- Scott jr. (H. P.)** s. Bond Mfg. Corp.
- Scott (J. R.)**, Rubbermeter, ein neuer App. zur Härteprüf. 4700. — s. Messenger (T. H.).
- Scott (K. L.)**, Stähle u. Legierr. für Dauermagnete 1777.
- Scott (L. K.)**, Alkydharze im Vgl. zu Ölen u. Öllacken 441.
- Scott (M. R.)** s. Bausch & Lomb Optical Co.
- Scott (N. D.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- , Walker (J. F.) u. Hansley (V. L.), Naphthalinnatrium. 1. Mitt. Neue Meth. zur Darst. d. Addit.-Verbb. zwischen Alkalimetallen u. polycycl. aromat. KW-stoffen 2588.
- Scott (R. A. C.)**, Wollwäsche 4446.
- Scott (R. B.)** s. Silsbee (F. B.).
- Scott (R. D.)**, Kimberly (A. E.), Horn (A. L. Van), Ey (L. F.) u. Waring (F. H.), Fluoride in d. Ohiowasserversorg.; Wrkg., Vork. u. Verminder. 4276.
- Scott (W.)** s. Monsanto Chemical Co.
- Scott (W. C.)** s. Heid (J. L.).
- Scott (W. C. M.)** s. Anderson (E. W.).
- Scott (W. J.)** s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
- Scott (W. M.)**, Seidechemie u. Seidebearbeit. 758. — Färben u. Fertigmachen v. Seide 2055. — Munsellsyst. d. Farbenbest. 2685.
- Scott (Walter M.)** u. Carsley (E. M.), Poröse Massen 3045*A.
- Scott-Carpenter (M.)** s. Givaudan-Delawanna Inc.
- Scotti (G.)**, Desinfekt.-Mittel 3676*It.
- Scovill Mfg. Co.** u. Bahney (L. W.), O-freies Cu 4687*E.
- Scoyk (W. V. Van)**, Teigformer für Mikrobackverss. 5069.
- Scoz (G.)**, Schwankk. d. Körpergewichtes u. Geh. d. Leber an Ascorbinsäure 4975. — s. Cattaneo (C.). — u. Caro (L. de), Veränderr. d. Körpergewichtes, d. Ascorbinsäure, d. kathept. u. amylyt. Wrkg. d. Meerschweinchenleber 4256.
- Scribner (B. W.)**, Papierprüf. 1935/36 4709.
- Scrinzi (G.)** s. Bozzoni (P.).
- Scripture (E. W.)**, Metall. Zuschlagstoffe für

- Betonfußböden 971. — s. Master Builders Co.
- Scurti (F.)**, L'analisi fisiologica delle terre ed i nuovi metodi per la elevazione della loro fertilità [412]. — Moderne Systeme d. Bewert. u. d. Ertragssteiger. d. Böden 3047.
- Seabury (R. L.)** s. General Motors Corp.
- Séailles (J.-C.)**, Verarbeit. v. Ca-Aluminat-lsgg. 1755*F.
- Seaman (W.)** s. Standard Oil Development Co.
- Searle (G. O.)** s. Linen Industry Research Association.
- Searle (H. E.)**, Korrosionsbeständ. Ni-Legier. 2855.
- Searls (E. M.)** u. **Snyder (F. M.)**, Bezieh. zwischen Viskosität u. Tropfenform u. Anwend. v. Ölen durch Atomisier. 2665.
- Seasholtz (J. M.)** s. Seasholtz and Sons Inc.
- Seasholtz and Sons, Inc.** u. **Seasholtz (J. M.)**, Krystallmuster auf Porzellan 406* A.
- Seavey (F. R.)** s. Western Cartridge Co.
- Seborg (C. O.)**, **Simmonds (F. A.)** u. **Baird (P. K.)**, Aufnahme v. W.-Dampf durch Papierrohstoffe 2297.
- Seborg (R. M.)** s. Stamm (A. J.).
- Sebrell (L. B.)** s. Wingfoot Corp.
- Sebrell (W. H.)**, **Hunt (D. J.)** u. **Onstott (R. H.)**, Lactoflavin bei d. Behandl. d. Krankh. d. schwarzen Zunge beim Hunde 4388.
- Secareanu (S.)** u. **Silberg (A.)**, Einw. v. Anilin auf o-Nitrobenzaldehyd in essigsaurer Lsg. 586.
- Secchi (I. M.)**, Filterwiderstand komprimierbarer Stoffe. 1. Mitt. 1988; 2. Mitt. 1988.
- Seck (W.)**, Dispersität u. textiltechn. Verh. v. Stärkelsgg. 233. — Einfache oder Doppelmoll. in kryst. Seifen? 1051.
- u. **Brem (R.)**, Trägerlose Stärkefilme 4618.
- Secker (J.)** s. Burns (D.).
- Seddon (R. V.)** u. **Travers (M. W.)**, Therm. Zers. v. Acetaldehyd u. Äthylenoxyd 4767.
- Sederholm (P.)** s. Benedicks (C.).
- Sedláček (B.)** s. Hampl (J.).
- Sedlacek (F.)**, Vom Schleifen mit Diamanten 1999.
- Sedlacek (E.)**, Bedeut. d. Proteine für d. Emuls. 1872.
- Sedlař (E.)** s. Bureš (E.).
- Sedlmayr (R.)**, Küpenfarbstoffe 1287*Tschech.
- Sedwick (F. H.)**, Hautverjüngende Cremes 4302.
- Seebach (F.)**, Krystallisat. bei Phenolformaldehydumsetzungen 3878.
- Seekles (L.)**, Mess. d. pH im Blute u. in anderen biol. Fl. mit Hilfe d. Glaselektrode 2832. — Mg-Wrkg. auf d. Herz 4982.
- Seel (H.)**, Verhüt. u. Beseitig. v. schäd. Beimengg. d. Luft in Fabrikat.-Betrieben 3842.
- Seeley (E. E.)** s. Gregory (A. Y.).
- Seeley (S.)** s. Zinn (W. H.).
- Seeliger (R.)** s. Alterthum (H.); Mierdel (G.).
- Seemann (C. v.)** s. Fischer (Hans).
- Seemann (H.)**, Vork. d. Östrins in d. Hoden u. seine Wrkg. auf d. Knochenwachstum 3355.
- Seemann (H. J.)**, Strukturumwandl. u. Zerstör. d. geordneten Atomverteil. in metall. Mischphasen durch plast. Verform. 531. — Metallforsch. mit Ultraschall 998.
- Seemann (R.)**, Verspinnen v. Zellwolle zu Feingarnen 1843.
- Seemann (W.)** s. Remy (H.).
- Seevers (M. H.)** s. Orcutt (F. S.).
- u. **Stormont (R. T.)**, Mikrometh. für Gasanalysen für biol. Arbeiten 2832.
- Seferian (D.)**, Syst. Fe-N 413. — Bldg. v. Metallnitriden durch Schmelzen 4550. — s. Portevin (A.).
- Seferowitsch (J. E.)** s. Pornow (M. A.).
- Seffert (H.)** s. Siebert (W. W.).
- Sefing (F. G.)** s. Surls (M. F.).
- Sefirowa (A.)**, Gewinn. v. Labferment v. lebenden Kälbern 2287.
- Segal (C. F.)** s. Gurin (S.).
- Segeberg (H.)** s. Arnd (T.).
- Segesemann (E.)** s. National Oil Products Co.
- Seglie (A.)**, Desinfekt.- u. Geruchsentfern.-Mittel 3989*It.
- Segol (E.)** s. Michaud (R.).
- Segrè (E.)** s. Amaldi (E.); Fermi (E.).
- u. **Zahn (C. T.)**, Resonanzenergie v. Cd für Neutroneneinfang 517.
- Segre (M.)** s. Capetti (A.).
- Segshda (D. P.)**, Feuerfeste Tone d. Belkino-lagerstätte 1229.
- Seguin (E.)** s. Palazzo (F. C.).
- Segura (M.)** s. Jefferson Island Salt Mining Co.
- Seguy (J. D.)** = Delattre Seguy (J.).
- Seibel (C. W.)**, Beiträge d. „U. S. Bureau of Mines“ zur He-Produkt. 2652.
- u. **Kennedy (H. S.)**, He 399.
- Seiberlich (E. K.)**, Nitrosefreies Verf. d. H₂SO₄-Gewinn. 2652.
- Seibert (F. B.)** s. Long (E. R.).
- Seide (O.)** u. **Galanow (A.)**, Unters. v. kombinierten Beschleunigern 1300.
- Seidel (A.)** s. Larionow (J.).
- Seidel (F.)** u. **Engelfried (O.)**, Chem. u. textilchem. Studien an neuen Textilhilfsmitteln u. Farbstoffen 723.
- Seidenschnur (F.)**, Entschwefeln v. Schwelteen 5086* D.
- Seidenwerk Spinnhütte, Akt.-Ges.**, Hochwert. Gewebe aus Naturseide 4045* F.
- Seidl (F.)** u. **Prokesch (H.)**, Elektr. Leitfähigkeit v. mechan. beanspruchten Seignettesalzeinkrystallen 28.
- Seifen (N.)** s. Hiedemann (E.).
- Seifert (H.)**, Anomale Mischkrystalle. 2. Mitt. 528.
- Seifert (Hans)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Seigle (J.)**, Prim. Dendritengefüge u. verschied. Arten d. Sekundärgefüges in einem kleinen Block aus Stahl 3213. — Verschied. Zustände v. gewöhnl. Stahl 3702. — Dilatometr. u. magnet. Unters. an einem unlegierten Stahl mit 1,70% C 1773.
- Seigle (W. R.)** u. **Johns-Manville Corp.**, Bremsbelag 1577* A.
- Seijo (E.)**, Analyse d. KW-stoffe 1211.
- Seikin (B. I.)**, Kunstkork 766* Russ.
- Seil (G. E.)**, Gasreinig.-M. 3256* It. — s. Lavino (E. J.) and Co.

- Seiler (F.)**, Zus. v. 1935er Naturweinen d. Mosel, Saar u. Ruwer 5066.
- Seiler (J.)**, Klin. Unterss. über Lonacol, ein Glykokollpräp. zur Förder. d. geschädigten Herzfunkt. 3513.
- Seiler (K.)**, Atomare Dispers. u. Absorpt. v. Röntgenstrahlen nach d. relativist. Wellenmechanik v. Dirac. 1. Mitt. 14.
- Sein (M.)**, Fall v. Hämoglobinurie nach Malariaphylaxe mit Plasmochin 3669.
- Seitz (A.)** s. Küntzel (A.).
- Seitz (F.)** s. Ewing (D. H.).
- Seitz (W.)** s. Fucks (W.).
- Seiyama (K.)**, Experimentelle Unters. über d. rotierenden Hysteresisverlust 3117.
- Seka (R.)** u. **Prosche (G.)**, Synth. d. Chrysins u. a. Oxyflavone 2600.
- Sekanina (J.)**, Zwei neue Phosphatvork. in Mähren 4080.
- Selditch (H.)** s. Lehrman (A.).
- Seldowitsch (P. J.)** s. Mindlin (S. S.).
- Selenow (K. G.)** s. Skramtajew (B. G.).
- Selenski (G. F.)**, Kalkscheid. als Faktor zur Erhö. d. Bodenertragsfähigk. 2663.
- S. E. L. I. C. A. Dott, Guadagni & Bezzo**, Stabile Teeremulss. 777*It.
- Seliger (E. N.)** s. Besborodow (M. A.).
- Seligman (A. M.)** s. Fieser (L. F.).
- Seligman (C. G.), Ritchie (P. D.)** u. **Beck (H. C.)**, Frühes chinesis. Glas v. d. Pre-Han- bis zur T'ang-Zeit 2.
- Seligman (R.)**, Bruchbildg. in kalten Würzen 1819.
- Seligsohn (A.)**, Zentrale Blutdruckwrg. d. Hypophysenhormone u. nichtisoton. Lsgg. 3978.
- Selikman (J. F.)** u. **Ljubitzki (K. K.)**, Akt. Kohle u. d. Rk. d. Zuckersäfte 1040.
- Selle (H.)**, Warn. vor d. übl. Verf. zur Herst. v. Kühlbädern aus brennbaren Verbb. mit Hilfe v. fl. Luft 3521.
- Selle (W. A.)** u. **Moody (I. W.)**, Wrkg. v. gekapseltem Pankreatin auf d. Fett- u. Proteinverdauung v. pankreasektomierten Hunden 2810.
- Sellei (J.)**, Steiger. d. Bodenertrages 167*Ung.
- Sellenk (E.)**, Herst. u. Appretur d. Autocordstoffe mit Zellwollbeimisch. 1843.
- Sellentin (R.)**, Rohstoffe d. Woll- u. Haarindustrie [1608].
- Sellmer (A.)**, Tödl. Vergift. infolge v. intravenöser NaJ-Injekt. bei einem Postencephaliker 4823.
- Sells (N. S.)**, Verbesserr. v. Methoden zur Qualitätsbewert. v. Erbsen 3734.
- Selquist (R.)** s. Copperweld Steel Co.
- Seltz (H.)** s. Mc Ateer (J. H.); Strickler (H. S.).
- Seltzer (L. A.)** s. Mellen (M.).
- Selvey (E. H.)**, Verwend. v. Vertikalretortenteer für Straßenarbeiten 4889.
- Selvig (W. A.)** s. Fieldner (A. C.).
- Selye (H.)** u. **Collip (J. B.)**, Grundsätzl. Faktoren bei d. Deut. stimulierender Einflüsse auf endokrine Drüsen 910.
- , **Harlow (C. M.)** u. **Collip (J. B.)**, Auslsg. d. Alarmrk. mit Follikelhormon 1175.
- Semel (W. K.)**, Chem. Zus. d. Erze d. Klutschewskilagerstätte 561. — Verbreit. v. seltenen Elementen in Schlichen 704. — Chem. Analyse v. Schlichen 1987. — Seltene Elemente in d. sibir. Golderzen 4918.
- Semerano (G.)**, Polarograph. Unterss. in d. Zuckerindustrie 1816. — Thermodynam. Betrachtungen, d. sich auf d. Veräther.-Gleichgewicht einiger Alkohole beziehen 3620. — s. Mecke (R.).
- u. **Bettinelli (G.)**, Elektrochem. Red.-Potential v. Malein- u. Fumarsäure 3778.
- Semet-Solvay Engineering Corp.** u. **Hughes (C. H.)**, Carburiertes Wassergas 4715*A.
- u. **Oliveros (R. P.)**, Wassergaserzeug. 253*Can.
- Semljanitzyn (W. P.)**, Best. v. Harzsubstanzen im techn. Ca-Acetat 5003.
- Semljanski (I. I.)** u. **Rasumow (W. M.)**, Schnellbest. v. S in Fe-Erzen 2826.
- Semmes (H. H.), Keegin (S. W.)** u. **Barker (M. E.)**, Künstl. Altern alkoh. Getränke 219*A.
- Semmig (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Semon (W. L.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Sen (B.)** s. Chopra (R. N.).
- Sen (D. C.)**, Campherreihe. 3. Mitt. Tautomeres Verh. v. Thiocampher u. Aktivität seines Na-Deriv. 1952.
- Sen (H. K.)**, Ind. Schellackindustrie 4696.
- u. **Banerjee (S.)**, Synthet. Enzyme; Carboxylasetyd d. Zerleg. v. Brenztraubensäure 4378.
- , **Ghosh (S.)** u. **Ray (K. L.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. reinem H_2 u. O_2 unter Druck 1752.
- u. **Gupta (A. K. Sen)**, Unterss. im Ultrarot. 1. Mitt. Absorpt.-Spektr. u. Mol.-Struktur v. Boraten 2546.
- Sen (S. C.)** u. **Chaudhury (P. N.)**, Steiger. d. Blut-Ca nach intravenöser Zufuhr v. Glucose 3357.
- Senzimir (T.)** s. American Rolling Mill Co.
- Sen Gupta = Gupta (Sen)**.
- Sen-Gupta (N.)** s. Mukherjee (I.).
- Sen-Gupta (T.)** s. Mitter (P. C.).
- Senderens (J.-B.)**, Katalyt. Zers. d. halogenierten Essigsäuren im fl. Syst.; Wrkg. d. H_2SO_4 4356.
- Sénéchal (J.)**, Aufdrucken bas. Farbstoffe auf Viscosekunstseide 725.
- Sengbusch (R. v.)**, Pflanzenzücht. zur Lsg. d. Eiweißproblems 749.
- Senin (N. S.)** s. Pickat (A. K.).
- Senior (J. K.)**, Auswert. d. Strukturtheorie d. organ. Chemie. 2. Mitt. 816. — Chem. Definit. 4057.
- Sennewald (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Senutovitch (W.), Nobel (E.)** u. **Romanoff (H. W.)**, Bauelement 692*Schwed.
- Serafinówna (M.)** s. Supniewski (J. V.).
- Serber (R.)** s. Oppenheimer (J. R.).
- Serborg (R.)**, Zellwolle gegen Baumwolle 1843.
- Serciron (M.)**, Schweinfurtergrün 696*Belg. — Cu-Acetate 3715*F.
- Sereda (J.)**, Unters. v. Mineralölsulfosäuren 2910. — s. Oswald (R.).
- Serfass (E. J.)** s. Theis (E. R.).
- Serger u. Lüchow (G.)**, Grün. d. Gemüse- u. Obstkonserven sowie d. Methoden d. Nachw. 747.
- Serianni (E.)** s. Minz (S.).

- Serles (E. R.)**, Vereinheitlich. v. Arzneimitteln 4261.
- Serono (C.)** u. **Montezemolo (R.)**, Bldg. v. Östrin im Hühnerei während d. Brutzeit 1964.
- , **Montezemolo (R.)** u. **Balboni (G.)**, Lipoidgeh. u. Bldg. v. Östrin im Ei während d. Bebrüt. 3504.
- Serpe (J.)**, K-Strahl. d. B 3106.
- Serra (A.)**, Mineralwässer d. Provinz Sassari 3034.
- Serrano (F. B.)** s. **Yenko (F. M.)**.
- Serrington (W. B.)**, Durchsicht. Überzug auf Stoffen 1330* A.
- Serva-Technik A.-G.**, Luftfilter 3843* Schwz.
- Servantie (M. L.)**, Knochenerkrankungen: Paget' Krankh. (Ostitis deformans) u. Hyperparathyreoidismus in bezug auf d. Chemismus d. Blutes 4812.
- Servigne (M.)**, Durch direkte Erreg. in einer Geißler-Röhre hervorgerufene Lumineszenz fester Stoffe 791. — Lumineszenzerschein., die d. Herst. weißen Lichts ermögl. 2228. — s. **Claude (G.)**.
- Seshacharyulu (E. V.)** s. **Dhar (N. R.)**.
- Seshadri (T. R.)** s. **Neelakantam (K.)**.
- u. **Rao (P. S.)**, Rk.-Fähigk. d. Doppelbind. in Cumarinen u. verwandten $\alpha\beta$ -ungesätt. Carbonylverb. 2. Mitt. Einw. v. Hg-Salzen auf Cumarine 2370. — Geometr. Invers. bei d. Säuren, d. sich v. d. Cumarinen ableiten. 2. Mitt. Invers. v. cis nach trans 2757; 3. Mitt. Invers. v. trans nach cis 4621.
- Sessions (R. L.)** s. **Hughes-Mitchell Processes Inc.**
- Sestini (Q.)**, Puzzolane u. Puzzolanamente 3536.
- u. **Santarelli (L.)**, Puzzolanforschungen. 4. Mitt. Analyse d. Puzzolane u. Puzzolanmörtel 3692.
- Setaschwili (I.)** s. **Kandelaky (B.)**.
- Setterberg (I.)**, Por. feuerfeste Ziegel 2432* Schwed.
- Seuberling (O.)**, Eiweißunters. im Liquor cerebrospinalis mit d. Polarographen 4834.
- Seurin (X.)** u. **Bouchet (A.)**, Kryptogamenbekämpf. 1767* F.
- u. **Rio (J. A.)**, Konzentrieren v. Traubensäften 745* F.
- Sevin (É.)**, Einfl. eines Magnetfeldes auf d. H-Atom 798. — Zeemaneffekt 1890.
- Sevón (J.)** u. **Hultgrén (O.)**, Nicotinhalt. Räucherpapier zur Schädlingsbekämpf. 1513* Finn.
- Seward (E. W.)**, Durchbruchfeldstärke in Luft 2227.
- Sextl (T.)**, Theorie d. Deuterons 514. — Streuung v. Protonen an Protonen 2325. — Best. d. Kernstatistik 4599.
- Sexton (D. L.)**, Behandl. v. sexueller Unterentw. beim Manne mit d. hypophysenvorderlappengleichen Hormon aus Schwangerenharn 1466.
- Sexton (R. W.)** s. **Parfek, Inc.**
- Sexton (W. A.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Seybold (A.)** u. **Egle (K.)**, Lichtfeld u. Blattfarbstoffe. 1. Mitt. 4653.
- Seyer (W. F.)** s. **Godard (H. P.)**.
- Seyer (W. F.)** u. **Fordyce (R.)**, Gegenseit. Löslichk. d. KW-stoffe. 1. Mitt. Gefrierpunkte v. Dicetyl in Propan u. Butan 3779.
- Seyewetz (A.)**, Bei d. Entw. v. AgBr-Gelatine entstehende Oxydat.-Prodd. organ. Entwickler 779. — Verschied. organ. Entwickler, d. ohne Verlänger. d. Belicht.-Zeit d. Entw. eines feinen Kornes erlauben 779. — Anwend. v. Netzmitteln für photograph. Hochglanzabzüge auf gelatiniertem Papier 1078. — Konst. v. Substanzen, d. eine Entw. in bläulichen Tönen v. Bildern auf Gelatine-Chlorsilberpapier erlauben 2918. — Verschied. Abschwäch.-Verff. zum Ausgleich stark kontrastreicher Negative 2919. — Photograph. Desensibilisatoren 3586.
- Seyfried (W. R.)**, Aufschluß v. Rohphosphaten 2654* A.
- Seymour (G. W.)** s. **Celanese Corp. of America.**
- Seymour (M. W.)** s. **Eastman Kodak Co.; Kurtzner (H. A.)**.
- Severac (M.)** s. **Raiziss (G. W.)**.
- Sevieri (V.)**, Neuere Erkenntnisse auf d. Gebiete d. Zementes 3691.
- Sforzini-Pierotti (M. A.)**, Emiss. positiver Ionen bei herabgesetzter Temp. 4609.
- Sgarzi (L.)** s. **Mezzadrol (G.)**.
- Shafer (G. D.)**, Zeitweise Paralyse d. Vagusmechanismus beim Schildkrötenherz durch Na-Citrat u. Na-Oxalat 4122.
- u. **Crismon (J. M.)**, Paralyisierende Wirkungen d. Na-Citrates auf Herzvagus u. auf Herzmuskel d. Katze 4122.
- Shafik el Ridi (M.)** = **Ridi (M. S. el.)**.
- Shah (N. M.)** s. **Meldrum (A. N.)**.
- Shah (R. C.)** u. **Laiwalla (M. C.)**, Synth. d. γ -Resoreylaldehyds 1679.
- Shah (S. V.)** s. **Kundargi (J. A.)**.
- Shaha (A.)** s. **Goswami (M.)**.
- Shak (Jack) (A. T.)**, Forsch.- u. Vers.-Arbeiten d. Werke v. „Spezstal“ auf d. Gebiete d. feuerfesten Erzeugnisse 968.
- u. **Burdakow (D. F.)**, Haltbark. d. Elektrofenngewölbe u. Dinasherst. im Hüttenwerk Werch-Issetsy 4546.
- Shambon (A.)** s. **Watson (W. W.)**.
- Shaner (M. L.)** u. **Willard (M. L.)**, Opt.-krytallograph. Daten für einige Salze d. Chinaalkaloide 612.
- Shang-Yi (C.)** s. **Tsi-Zé (N.)**.
- Shanker (J.)** s. **Prasad (M.)**.
- u. **Prasad (M.)**, Krystallstruktur v. Hydr. azobenzol — Raumgruppe 3624.
- Shankland (R. S.)**, Streuung v. γ -Strahlen 518.
- Shankland (R. V.)** s. **Standard Oil Co. (Indiana)**.
- Shann (T. A.)**, Kalkauslaug. v. Beton 2847.
- Shapiro (A.)**, **Koster (H.)**, **Rittenberg (D.)** u. **Schoenheimer (R.)**, Herkunft d. fäkalen Fettes bei Abwesenh. d. Galle, untersucht mit Deuterium als Indicator 4978.
- Shapiro (B. G.)** u. **Zwarenstein (H.)**, Bezieh. zwischen d. Hypophyse u. d. Muskelkreatin 371.
- Shapiro (C. L.)** s. **Schempp (R.)**.
- Shapiro (U. G.)** s. **Hughes (E. D.)**.
- Sharan (S.)**, Phänomen d. Anodenzerstäub.

- u. Ablager. metall. Filme auf d. Kathode einer Hadding-Röntgenröhre 2554.
- Sharf (J. M.)**, Leitt. u. Ventile für Sirup 2041.
- Sharga (U. S.)**, Insekticide Eigg. v. Kerosen- u. Schmierölemulss. 4847.
- Sharlit (H.)**, Quantitative Best. v. Indoxyl-verb. im Blut 3374.
- Sharma (J. N.)** s. Food Machinery Corp.
- Sharma (K. V. J. S.)** s. Godbole (N. N.).
- Sharma (S. K.)** s. Siddiqui (S.).
- Sharman (J. R.)**, Physical education workbook [2538].
- Sharp (P. F.)**, Vitamin C in pasteurisierter Milch 917. — s. Troy (H. C.).
- u. **Hart (R. G.)**, Einfl. d. physikal. Zustandes d. Fettes auf d. Berechn. d. Trockenmasse aus d. D. d. Milch 1826.
- , **Myers (R. P.)** u. **Guthrie (E. S.)**, Proteinanreicher. im Schaum v. Magermilch 1313.
- u. **Struble (E. B.)**, Kondensat.-Kolben aus Glas für W.-Dest.-App. fürs Labor. 4830.
- Sharp & Dohme, Inc.**, Darst. v. lyophilen, biol. akt. Präpp. aus fl. oder halbf. Stoffen, bes. Seren 385*E. — Behandl. v. lyophilen, biol. akt. Substanzen, bes. Seren 385*E. — Serumherst. 1981*E. — Medizin. Kapseln 2637*F.
- u. **Johnson (T. B.)**, 4-Oxy-4'-joddiphenylsulfid 4667*A.
- u. **Miller (E.)**, Oxyphenylalkylsulfide 4990*A.
- Sharples Solvents Corp.** u. **Clark (L. H.)**, Kontinuierl. Chlorieren gesätt. aliph. KW-stoffe 3714*A.
- u. **Olin (J. F.)**, Stabilisieren v. Alkylchloriden 3880*A.
- u. **Thomas (C. A.)**, Arylverb. mit aliph. Seitenkette aus acht u. mehr C-Atomen 187*A.
- , **Thomas (C. A.)** u. **Olin (J. F.)**, Ungesätt. KW-stoffe 2866*A.
- , **Thomas (C. A.)** u. **Schmidt-Nickels (W.)**, Gasriechstoffe 4889*A.
- Sharples Specialty Co.**, Entparaffinieren v. Mineralölen 263*F.
- u. **Ayres (A. U.)**, Verarbeit. schmiermittelhalt. Faserstoffe 496*A.
- , **Ayres (A. U.)** u. **Brewer (N.)**, Reinig. fetter Öle 2051*Can.
- u. **Bethlehem Steel Co.**, Teersäuren aus Rohteer 2069*F.
- , **Bethlehem Steel Co.**, **Ambler jun. (C. M.)** u. **Underwood (C. E.)**, Entfernen d. Teersäuren aus Teer 1614*E.
- u. **Jones (L. D.)**, Raffinat. v. Mineralölen mit Säure 2914*A.
- u. **Scott (A. T.)**, Extrakt. u. Reinig. v. Zuckersaft 2282*A.
- Sharpless (G. R.)** s. Carpenter (M. D.).
- Sharratt (E.)** u. **Wardlaw (W.)**, Methylalkylglyoxime als Ringgruppen 61.
- Shatwell (H. G.)**, Kohlenteerdest. 3250, 3902.
- Shaver (W. W.)** s. Corning Glass Works.
- Shaw (B. D.)**, Darst. v. 1,5-Dioximen aus Pyridinbasen 3475.
- Shaw (Cecil)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Shaw (Clifford)** u. **Shaw (N.)**, Kunststeine 3203*E.
- Shaw (C. H.)** u. **Parratt (L. G.)**, K_α-Begleitlinien für d. Elemente v. Zn (30) bis Pd (46) 1632.
- u. **Parratt (L. G.)**, K_α-Begleitlinien für d. Elemente Zn (30) bis Pd (46) 2544.
- Shaw (C. P.)** s. Detroit Moulding Corp.
- Shaw (D. T.)**, **Hsu (T. C.)** u. **Chu (S. P.)**, Posanporzellane 3200.
- Shaw (L.)** s. Keitt (G. W.).
- Shaw (L. A.)**, Physiol. Wirkungen v. hohen Drucken 127.
- Shaw (M. B.)** u. **O'Leary (M. J.)**, Einfl. d. Faserbestandteile auf d. Beständigk. v. Buchpapieren 4446.
- Shaw (N.)** s. Shaw (Clifford).
- Shaw (R.)** s. Wailes Dove Bitumastic Ltd.
- Shaw (R. W.)**, Schwing.-Analyse d. Emiss.-Banden v. GeO 2738. — Opt. Absorpt. v. geschmolzenem GeO₂ im Gebiet v. θ , 185 bis 8,5 μ 3448.
- Shaw (S. H.)**, Mikrometr. Quarzbest. in Gesteinen 1210.
- Shaw (T. P. G.)**, Eigg. einiger Polyvinylharze als Lackharze 4161.
- Shaw (W. S.)**, N-Verteil. im Teeblatt 3420. — Theotannin, ein Beitrag zur Teechemie. 1. Mitt. Theotannin in Bezieh. zum grünen Blatt 3420. — Teearoma 3561. — Pektin-substanzen in Tee 3561.
- u. **Jones (K. B. W.)**, Theotannin, ein Beitrag zur Teechemie. 2. Mitt. Theotannin in Bezieh. zu schwarzem Tee 3421.
- Shawinigan Chemicals Ltd.**, Formbestand. Polyvinylester oder formbestand. Polyvinylacetale 446*E. — Polyvinylacetale 2475*E. — Organ. Säureanhydride 2683*F.
- u. **Matheson (H. W.)**, Preß- oder Spritzmassen aus Polyvinylacetalen 4698*A.
- Shaworonkow (N. M.)** s. Kritschewski (I. R.).
- Shaworonkow (P.)**, Gewinn. v. Vinylacetylen u. Divinylacetylen 1668.
- u. **Rjulina-Alexina (A.)**, Polymerisat. v. Chloropren mit Divinyl u. a. Substanzen 1574.
- Shaworonkova (A. M.)** s. Golombik (M. S.).
- Shaworonok (S. G.)**, Bldg. v. H₂S u. SO₂ bei d. Vulkanisat. v. Kautschuk 2479.
- Shdanow (G. S.)** s. Iweronowa (W. I.).
- u. **Iweronowa (W. I.)**, Best. d. Zahl d. Mikrokristalle nach d. Röntgenogrammen 3219.
- u. **Lirman (G. W.)**, Krystallstruktur v. GaN 4739.
- Shdanow (I. M.)** s. Mogilnitzki (B. N.).
- Shdanow (L.)** u. **Grigorjew (N.)**, Wrkg. d. unspezif. Reizstoffe u. d. Prolans auf infantile Tiere 4383.
- Shea (T. E.)** s. Jamieson (M. F.).
- Sheaff (E. H.)** s. National Lead Co.
- Shear (M. J.)** s. Fieser (L. F.).
- Sheard (H.)**, Wärmegrößen v. erhärtendem Beton 690.
- Shearer (A. B.)**, Kunstseideherst., bes. neue techn. Entwicklungen 1327.
- Shearer (G.)** s. Kaye (G. W. C.).
- Shearman (R. W.)** s. Miles (F. T.).
- u. **Menzies (A. W. C.)**, Löslichkeiten v. KCl in schwerem W. u. in gewöhnl. W. v. 0—180° 3445.

- Shebrowski (W. W.)** s. Akim (L. J.).
 — u. **Sokolow (G.)**, Einfl. verschied. Öle u. Alkohole auf d. Eig. v. Glyptallacken 4870.
 — u. **Tschisstowa (S. G.)**, Anwend. v. Butylbutyrat, Methyläthylketon u. Dichloräthan als Lösungsm. für Nitrolacke 1290.
Shedlovsky (T.) u. **Mac Innes (D. A.)**, Best. d. Aktivitätskoeff. aus d. Spannungen v. Konz.-Ketten mit Überführ. 2. Mitt. HCl bei 25° 3118.
Sheely (M. L.) s. Armour & Co.; Irwin (W. H.).
Sheepbridge Stokes Centrifugal Castings Co. Ltd. u. **Hurst (J. E.)**, Zylinder u. Zylinderbüchsen für Innenverbrenn.-Maschinen, Luftverdichter, Pumpen u. dgl. 1002*E.
Sheets (O.), **Pearson (R. W.)**, **Sumerford (S. D.)** u. **Weeks (J. F.)**, Mineralstoffgeh. v. Sirupen, Melassen u. Nachproduktzuckern 2892.
Sheffield (D. H.) s. Hercules Powder Company.
Shegalow (A. K.), Erstarr.- u. Krystallisat.-Bedingg. v. Stahlblöcken 1515.
Sheibley (F. E.) s. Grasselli Chemical Co.
Sheldak (M.) s. Kurdjumow (G. W.).
 — u. **Kurdjumow (G. W.)**, Einfl. d. Spannungen senkrecht zur Oberfläche auf d. Größe d. röntgenograph. bestimmten Verformm. 1531.
Sheleskow (P. S.), Carbidmeth. d. Feuchtigk.-Best. 2414.
Shell Development Co. s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
 —, **Anderson (A. P.)** u. **Kellogg (C. M.)**, Entparaffinieren v. Mineralölen 4318*Can.
 — u. **Belchetz (A.)**, Raffinat. v. Mineralölen mit Plumbitlsg. 1068*A.
 — u. **Bert (E. J.)**, Bitumendispers. 4721*Can.
 — u. **Brownlee (R. H.)**, Ruß 686*Can.
 — u. **Calderwood (A. H.)**, Heizöl 260*A.
 — u. **Carney (S. C.)**, Entwässer. organ. Verb. 426*A.
 — u. **Deanesly (R. M.)**, Tert. aliph. Alkohole 427*A. — Selektive Halogenier. tert. Olefine 5045*Can.
 — u. **Diepenbruck (O.)**, Waschmittel 233*Can.
 — u. **Dyck (W. J. D.)**, Hochdruckschmiermittel 1348*Can.
 —, **Evans (T.)** u. **Edlund (K. R.)**, Alkylier. v. Phenolen 1549*A.
 — u. **Groll (H. P. A.)**, Schaumschwimmverf. 178*Can.
 —, **Groll (H. P. A.)** u. **Burgin (J.)**, Isomerisier. ungesätt. organ. Halogenverb. 1274*A. — Gesätt. Alkohole 1546*A. — Ungesätt. Halogenalkohole 1546*A.
 —, **Groll (H. P. A.)** u. **Hearne (G.)**, Carbonylhalt. Verb. 184*A. — Ungesätt. Ester 428*A. — Umsetz. v. polyhalogenierten Alkoholen 4862*A.
 —, **Groll (H. P. A.)** u. **Jong (H. W. de)**, Katalyt. Oxydat. ungesätt. Alkohole 1793*A.
 —, **Groll (H. P. A.)** u. **Kautter (C. T.)**, Chlorierte Alkohole 184*A.
 —, **Groll (H. P. A.)** u. **Ott (C. J.)**, Ungesätt. Äther 1013*A.
 —, **Groll (H. P. A.)** u. **Tamele (M. W.)**, Überführ. ungesätt. Alkohole in ihre gesätt. Isomeren 1275*Can.
Shell Development Co., Hund (W. J.) u. **Rosenstein (L.)**, Säureamide 4021*A.
 — u. **Krekeler (K.)**, Beweg. fester Stoffe durch Kanäle, Rohrleit. u. dgl. 1746*A.
 — u. **Loebel (A.)**, Raffinat. v. Mineralölen 2518*Can. — Olefine 2721*A.
 —, **Mc Allister (S. H.)** u. **Simo (M. de)**, Oxydat. mehrwert. Alkohole 721*A.
 — u. **Malishev (B. W.)**, Polymerisat. v. Olefinen 2519*A.
 — u. **Max (N.)**, Antiklopfmittel 1619*Can.
 —, **Moravec (R. Z.)** u. **Engs (W.)**, Aliph. tert. Alkohole 2455*Can.
 — u. **Moser (F. R.)**, Färben v. Mineralölen 1068*A. — Stockpunktserniedriger 1348*A.
 — u. **Peski (A. J. van)**, Polymerisat. v. Mineralölerackdestillaten 258*A. — Stabilisieren v. Olefinabsorpt.-Prodd. enthaltenden Säurefl. 2071*Can.
 — u. **Rosenstein (L.)**, Verwert. v. H₂SO₄ in wss. Lsgg. 400*A.
 —, **Schaafsma (A.)** u. **Versteg (J. M.)**, Entparaffinieren v. Mineralölen 3753*Can.
 —, **Simo (M. de)** u. **Mc Allister (S. H.)**, Katalyt. Oxydat. v. Ketolen 185*A.
 — u. **Stietz (G. E. G. v.)**, Reinigen v. Zuckerlsgg. 3727*A.
 —, **Tamele (M. W.)** u. **Groll (H. P. A.)**, Umsetz. ungesätt. organ. Halogenverb. 1274*Can.
 — u. **Williams (E. C.)**, Fliegenvertreib.-Mittel oder Begas.-Mittel 982*Can.
 —, **Williams (E. C.)** u. **Mc Allister (S. H.)**, Hydrier.-Katalysatoren 5008*A.
 —, **Yabroff (D. L.)** u. **Givens (J. W.)**, Entfernen v. Mercaptanen aus Mineralöldestillaten 1618*A. — Entfernen v. saueren Anteilen aus KW-stoffdestillaten 3905*A.
 — u. **Yates (W. J.)**, Reinig. v. Ledersachen, bes. Lederjacken 3088*A.
Shellenberger (J. A.) u. **Bailey (C. H.)**, Biochem. Unterschiede zwischen Gerstensorten 2893.
Shellwood-Johnson Co. u. **Schellens (E. L.)**, Por. Metallgegenstände 425*A.
Shemotschkin (A. I.) s. Goldstein (W. A.).
Shemtschushnikow (J. A.), Klassifizier. v. Braunkohlen 1335.
 — u. **Gratschewa (O. F.)**, Petrograph. u. chem. Unters. d. Sorin-Sapropelite im Irkutskbezirk 1060.
 — u. **Gudshedshiani (B. I.)**, Harzliptobiolith in d. Kohlenlagerstätte v. Tkwibul 248.
Shen (S. T.), **Yao (Y. T.)** u. **Wu (T.-Y.)**, Depolarisat. d. Ramanlinien u. Struktur d. Chlorat-, Bromat- u. Jodationen 4738.
Shenk (J. H.) s. Clark (G. L.).
Shepard (O. C.), Haften v. Blasen bei d. Flotat. 1246.
 — u. **Skinner (C. F.)**, Stabilisier. v. agglomerierten Schlämmen für d. Cyanidlaug. 5030.
Shepard (W. N.), Harnstoff-Formaldehyd-Preßmassen 1292.
Shepherd (B. F.), Korngrößenuntersuch.-Verf. v. Stahl 1770.
Shepherd (H. H.), Anwend. wissenschaftl.

- Grundsätze auf d. Kontrolle v. Gießereisanden 1768. — Kupolofenbetrieb 3859.
- Shepherd (J. B.)** s. Woodward (T. E.).
- Shepherd (T. L.)**, Kautschukfäden 2037*E., 3078*F., 3558*E.
- Sheppard (S. E.)**, S-halt. Verbb. u. photograph. Emulss. 779. — Einfl. d. Temp. auf d. Entsteh. d. latenten Bildes 1627. — Beständigk. d. pH beim n. internationalen p-Aminophenolentwickler 2918. — s. Eastman Kodak Co.
- u. **Brigham (H. R.)**, Organ. Reagens für Metalle, bes. für Ag 138.
- , **Lambert (R. H.)** u. **Atkins (G.)**, Vorricht. zur halbautomat. Entw. v. Sensitometerstreifen 1875.
- , **Wilkins (T. R.)**, **Wightman (E. P.)** u. **Wolfe (R. N.)**, Temp.-Koeff. d. photograph. Empfindlichk. 2. Mitt. Einfl. niedr. Tempp. auf d. photograph. Wirksamk. v. α -Teilchen 2078.
- Shera (B.)**, Bleiche v. Kraftzellstoff 2298.
- Sherborne (J. E.)** s. Sage (B. H.).
- Sherk (K. W.)**, Neue Nomenklatur für Säuren, Basen u. Salze 1361.
- Sherko (A. W.)** s. Dinzess (A. I.).
- Sherman (A.)** s. Gillette (R. H.).
- **Quimby (O. T.)** u. **Sutherland (R. O.)**, Betracht. d. Rkk. zwischen Äthylen u. d. Halogenen sowie ihre Prodd. 2572.
- Sherman (H. C.)**, Chemistry of food and nutrition. 5. ed. [2701]. — s. Conner (R. T.); Toepfer (E. W.); Whitcher (L. B.).
- Sherman (H. E.)** s. Equitable Powder Manufacturing Co.
- Sherman (J.)**, Rk.-Geschwindigkeit v. nicht-isothermen Prozessen 3445.
- Sherman (J. C.)** s. Brown Co.
- Sherman (J. M.)** s. Yawger (E. S.).
- u. **Hussong (R. V.)**, Gärwirkungsunterschiede zwischen Unterstämmen v. Streptococcus cremoris u. Streptococcus lactis aus Reinkulturen 3889.
- Sherman (J. Q.)**, **Metzner (A. W.)** u. **Frey (J. E.)**, Durchschreibepapier 1627*A.
- Sherman (L. A.)** s. Safety Torpedo Corp.
- Sherman (M. S.)** s. Milner (R. T.).
- Sherr (R.)** s. Bleakney (W.).
- Sherrill (M. L.)** s. Thompson (D. D.).
- Sherrill (M. S.)**, A. A. Noyes' Beiträge zur Wissenschaft 1.
- Sherrill (R. R.)**, Trocknen v. Porzellanemails 402.
- Sherwood (C. F.)** s. Hansen Rubber Products Co.
- Sherwood (I. R.)**, Reif. v. Käsen aus roher u. pasteurisierter Milch 749.
- Sherwood (R. M.)** s. Couch (J. R.).
- Sherwood (T. C.)** u. **Bowers (L. M.)**, Wrkg. v. Ovarialhormon auf d. Grundstoffwechsel v. experimentell hyperthyreot. Ratten 4808.
- Sherwood (T. K.)**, Absorpt. and extraction [3376], [3529]. — s. Chambers (F. S.).
- , **Draemel (F. C.)** u. **Ruckman (N. E.)**, Desorpt. v. CO₂ aus W. in einem mit Füllkörpern versehenen Turm 4274.
- Shevlin (J. T.)** s. Siemens & Halske A.-G.
- Shibata (F. L. E.)**, Strukturen v. 100%igen anorgan. Säuren 4738.
- u. **Murata (F.)**, Mol.-Struktur d. H₂SO₄ 4738.
- Shibata (K.)** u. **Tazawa (Y.)**, Aufspalt. d. Peptidringe durch Proteinasen 3350.
- Shibata (N.)** s. Murakami (T.).
- Shibata (R.)** u. **Nishi (T.)**, Thioindigosynth. 1. Mitt. Synth. v. 4,4'-Dimethyl-6,6'-dichlorthioindigo u. 4,4'-Dimethoxy-6,6'-dichlorthioindigo 4788.
- u. **Okuyama (M.)**, Thioindigosynth. 2. Mitt. Bromier. v. 4,4'-Dimethyl-6,6'-dichlorthioindigo, 4,4'-Dimethoxy-6,6'-dichlorthioindigo sowie Thioindigorot 4788.
- u. **Sassa (A.)**, Thioindigosynth. 3. Mitt. Kondensat. v. Thioindigo-7,7'-dicarbonsäurechlorid mit aromat. Aminen 4789.
- Shibley (K.)**, Klares W. für Zellstoff u. Papier 2297.
- Shicharewitsch (S. A.)** u. **Lubkova (S. D.)**, Keram. Material für d. Kratzer v. mechan. Sulfatöfen 4544.
- Shiffler (W. H.)** s. Standard Oil Co.
- Shigadlo (A. W.)** u. **Pewsner (L. E.)**, Prüf. v. Gegenständen mittels d. magnet. Pulververf. 1530.
- Shigatsch (K.)** s. Awerbuch (S.).
- Shigur (J. M.)**, Chem. Waffe im modernen Krieg. 2. Aufl. [3099].
- Shih (J. W.)**, Magnet. Anisotropie v. Ni-Co-Einkristallen 2748.
- Shih (W. Y.)** s. Tseng (C.-L.).
- Shiina (S.)**, Synth. v. n. gesätt. Fettsäuren, Alkoholen u. Alkyljodiden v. C₂₃, C₂₅, C₂₇, C₂₉ 4224.
- Shilin (A. J.)**, Gewinn. v. Wasserglas aus Uralrohstoffen nach d. Naßverf. u. d. Anwend. v. Wasserglas zur Herst. v. Baumaterialien 1233. — Säurebestand. Zement u. Beton 3850.
- Shimasaki (M.)**, Einfl. d. verschied. Nebennierenrindenextrakte auf d. Gaswechsel d. weißen Ratten 2803.
- Shimizu (S.)**, Einfl. v. Röntgenstrahlen auf feste Nichtleiter 4606.
- Shimizu (T.)** u. **Kazuno (T.)**, Konst. d. Trioxylfosterocholensäure u. d. systemat. Abbau d. Cholsäure. 5. Mitt. 889.
- Shimizu (Y.)** u. **Takatori (N.)**, Abhängigk. d. diamagnet. Suszeptibilität d. Quarzes v. d. Korngröße 4613.
- Shimoda (I.)** u. **Kamihara (S.)**, Gemischte Lsg. v. verschied. Cellulosederivv. 4881.
- Shimp (J. H.)** s. Whittaker (C. W.).
- Shimwell (J. L.)**, Infekt. mit Saccharobacillus pastorianus 744. — Neue Spezies d. Acetobacter (A. capsulatum), d. d. Zäherwerden v. Bier u. Bierwürze hervorruft 2042. — Bezieh. zwischen d. färbenden Eigg. v. Bakterien u. ihrem Verh. gegenüber d. antisept. Wrkg. v. Hopfen 4440.
- Shin-Piaw (C.)**, Neue Bandensysteme v. SeO₂, Se₂ u. Te₂ im entfernten UV 16.
- Shinano (S.)** s. Kondo (K.).
- Shindo (T.)**, Bisulfitbindende Substanz im Menschenblut bei Beriberi 4974.
- Shinkai (K.)**, Experimentell erzeugte Adrenalin-Arterionekrose. 1. Mitt. Einfl. d. Injekt. v. Tuschenlsg. 2803; 2. Mitt. Einfl.

- d. Fehlens d. Rinde u. d. Markes d. beiden Nebennieren sowie d. d. Lanolinfütter. 2803. — Wrkg. d. Thyroxins bzw. d. Blutserums v. mit Thyroxin injizierten Kaninchen auf d. Kontrakt. d. isolierten Kaninchenuterus 2804.
- Shinkai (S.)**, Neue Meth. zur F-Best. 3187.
- Shinkle (V. G.)** s. Motol Inc.
- Shinn (J. V.)** s. General Chemical Co.
- Shinoda (R.)** u. **Inagaki (E.)**, Beziehh. zwischen Viscosität u. mechan. Eig. d. Acetylcellulose 2299.
- Shinowara (G. Y.)** s. Brown (J. B.).
- Shinozaki (Y.)**, **Kagawa (S.)** u. **Sato (M.)**, Hochdruckhydrier. v. Sojabohnenöl. 5. Mitt. Herst. eines leichten KW-stofföles 3086.
- Shipley (J. H.)** s. Shipley (J. W.).
- Shipley (J. W.)** u. **Shipley (J. H.)**, Potential einer Fe-Elektrode u. pH 2937.
- Shiraishi (T.)**, Lederimitat. 2525*F.
- , **Kawanahajima (A.)** u. **Nishi (O.)**, Kunstleder 779*Ind.
- Shirakami (T.)** s. Ukai (T.).
- Shirakawa (Y.)**, Einfl. eines longitudinalen Magnetfeldes auf d. Widerstand v. Ni-Co-Legier. bei verschied. Tempp. 4611.
- Shiras (R. N.)**, Rektifizieren 3904*A.
- Shirley (S. C.)** s. American Can Co.
- Shirnowa (L. W.)** s. Kolomatzki (D. J.).
- Shironkin (A. N.)**, Cr-Mn-Baustahl für 75-t-Eisenbahnkran 3052.
- Shirow (N. F.)**, **Getman (T. J.)** u. **Matenko (J. J.)**, Darst. v. phosphoreszierenden Substanzen. 9. Mitt. Röntgenlumineszenz 3111.
- Shishido (H.)** s. Kitasato (Z.).
- Shitomirow (G. J.)**, Chem. Einwände gegen d. geol. Anschauungen über d. Evolut. d. Kohlen 3248.
- Shive (J. W.)**, Nützlichk. d. B- u. Mn-Geh. v. natürl. NaNO_3 für d. Förder. d. Pflanzenwachstums in Sandkulturen 3502.
- Shively (W. L.)** s. Koppers Comp.
- Shiwotinski (P. B.)** s. Tschishin (A. A.).
- Shiwowa (A. I.)** s. Warschawski (G. J.).
- Shmurov (I. I.)** s. Skworow (A. A.).
- Shoblinkskaja (S. A.)** s. Schorygin (P. P.).
- Shockley (W.)**, Elektron. Energiebanden in NaCl 528. — s. Fisk (J. B.); Slater (J. C.).
- Shoeld (M.)** u. **Wight (E. H.)**, Künstl. Altern alkohol. Fl. 219*A.
- Shoemaker (B. H.)** s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Shoemaker (M. J.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Ltd.; Schorger (A. W.).
- Shomate (C. H.)** s. Parks (G. S.).
- Shonle (H. A.)** s. Lilly (E.) & Co.
- u. **Doran (W. J.)**, Di- u. Trialkylbarbitursäuren 97.
- Shopneck (H. P.)**, Belagstoffe, bes. v. Kunstleder 2526*A.
- Shoptaw (L.)**, **Espe (D. L.)** u. **Cannon (C. Y.)**, Magenverdauung v. Sojabohnenmehl 4526.
- Shore (A.)**, Herst. v. Pufferlsgg. für d. pH-Best. 4397.
- Shore (F. M.)**, Torf 248.
- u. **Meyer (H. M.)**, Sb 684.
- Shorland (F. B.)** u. **McIntosh (I. G.)**, Neu Seeland-Fischöle. 1. Mitt. Zus. d. Aalöles 464.
- Shorland (F. B.)** u. **Wall (E. M.)**, Wrkg. v. Thiolessigsäure auf Bluteisen 3169.
- Shornitzki (J. G.)**, s. Stender (W. W.).
- Short (D. M.)** s. Crimm (P. D.).
- Short (W. F.)** s. Higginbottom (A.); Hill (P.).
- Shorter (A. J.)** s. Cox (E. G.).
- Shortley (G. H.)**, Gleichungen v. Fock für komplexe Konfiguratt. 1883.
- Shoub (H. L.)** s. Starchless Curtain Perfector Institute.
- Showalter (H. A.)** u. **Ferguson (J. B.)**, Löslichk. v. CO_2 in wss., Alkohole u. Zucker enthaltenden Lsgg. 1128.
- Shrader (J. E.)**, Manual of experiments in physics [3104].
- Shrikhande (J. G.)**, Schleimbldg. bei d. Zers. pflanzl. Materialien. 3. Mitt. Wrkg. teilweiser aerober u. anaerober Bedingg. 369.
- Shriner (R. L.)** s. Dale (C.).
- Shrum (G. M.)** u. **How (T. G.)**, Spektroskop. Best. d. Vitamin-A-Geh. v. Sardinenöl 1469.
- Shuk (K. G.)** u. **Schraibman (A. I.)**, Phosphatmeth. zur Best. v. Cu in gesalzenen Tomatenprodd. 2491.
- Shukow (I. I.)** s. Grigorow (O. N.).
- Shukowa (A. I.)** s. Pawlow (I. M.).
- Shukowa (W.)** s. Kljutschewitsch (A.).
- Shukowskaja (M. D.)** s. Schachno (A. P.).
- Shukowski (N. P.)**, Rohmaterialien für d. Hochofenschmelze u. ihre Vorbereit. [2257].
- Shurawlewa (M. M.)**, Verkok. d. einzelnen Torfkomponenten 1060.
- Shurbagy (M. R. el)** s. Malkin (T.).
- Shurbenko (A.)** s. Andrejew (I.).
- Shurbitzki (S. I.)**, Wirksamk. v. Kalidüngemitteln auf Gemüsekulturen 1239.
- Shutt (W. J.)** u. **Rogan (H.)**, „Kraftmeth.“ zur Best. d. dielektr. Kapazität v. leitenden Fl. bei tiefen Frequenzen: Einwert. Elektrolyte in wss. Lsg. 1896.
- Shyr (J.)** s. Bray (P. D.).
- Sibley (R. L.)** s. Monsanto Chemical Co.; Rubber Service Laboratories Co.
- Sibuya (H.)**, Beeinfluss. d. physikal. Eig. d. Blutes sowie d. Blutkatalase durch ultrakust. Schallwellen 2806.
- Sichel (F.)**, **Komm.-Ges.**, In kaltem W. klarlösl. Stärken 3418*D.
- Sichert (K.)**, Wert u. Bedeut. d. Beerenweine 454. — Säurerückgang in Obst- u. Beerenweinen 3885. — Charakteristik d. Beerenweine unter Berücksichtig. d. geschmackl. u. chem. Eig. 4440.
- u. **Bleyer (B.)**, Best. v. Glucose, Maltose u. Dextrin in Zuckergemischen 4567.
- Sickman (D. V.)** s. Zanetti (J. E.).
- u. **Rice (O. K.)**, Zers. v. Azomethan. 3. Mitt. Einfl. verschied. inerter Gase 830.
- Siclen (A. P. van)** s. Tyler (P. M.).
- u. **Gerry (C. N.)**, Arsenik 684.
- Siddappa (G. S.)** u. **Subrahmanyam (V.)**, Rolle d. organ. Substanz bei d. Pflanzenernähr. 9. Mitt. Oxydat. organ. Substanz im Boden u. Pflanzenassimilat. 1238.
- Siddiqui (R. H.)** s. Siddiqui (S.).

- Siddiqui (S.), Siddiqui (R. H.) u. Sharma (S. K.)**, Conessinreihe. 2. Mitt. Bezieh. zwischen N-Stabilität u. pharmakol. Wrkg. v. Conessin u. Isoconessin 361.
- Sidersky (D.)**, Red.-Vermögen d. Zuckerarten 1041. — Wander. d. N durch d. Zuckerfabrikbetrieb 2040.
- Sidery (A. J.)** s. Willstrop (J. W.).
- u. **Evans (B.)**, Korros.-Beständigk. v. Duraluminblechen 1540.
- Sidgwick (N. V.)**, Strukturchemie 816. — Dipolmoment u. Molekularstruktur 2742.
- , **Taylor (T. W. J.)** u. **Baker (W.)**, The Organic chemistry of nitrogen [3349].
- Sido (M.)**, Neues amerikan. Arzneibuch 4261. — Bleisalben 4533. — Devisenfreie Flaschen- u. Krukenverschlüsse 4533.
- Sidwell (A. E.)** s. Hogness (T. R.).
- Siebel (E.)**, Bedeut. d. Ergebnisse d. Werkstoffprüf. für d. Konstrukteur 3705.
- Siebel (G.)**, Korros.-Beständigk. v. Hydro-naliumguß 1259. — Herst. verzinkter Blech-waren 1537.
- Siebeneck (H.)**, Einfache Meth. d. Farbenbest. an Mineralölen u. ihre Anwend. in Betrieb u. Labor. 5085, 5086.
- Siebeneicher (H.)**, W.-Dampfdestillat. flücht. Stoffe 394*D.
- Siebenmann (C.)**, Refraktometr. Best. v. Gesamtprotein 3997.
- Siebenrock (K.)**, Organbefunde bei Mangelernähr. v. weißen Ratten 2397.
- Sieber (E.)**, Histochem. Bleinachw. im Knochen 1745.
- Sieber (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Sieber (R.)**, Einfl. d. Dichte d. Holzes auf d. Ausbeute an Stoff u. dessen Festigk.-Eigg. beim Sulfitkochverf. 1841.
- Siebert (G.)** s. Fries (K.).
- Siebert (W. W.)** u. **Seffert (H.)**, Blutstrahl. bei Krankheiten, bes. bei Geschwülsten 4516.
- Siebertz (K.)**, Positive Säule in Edelgas-Hg-Gemischen 533.
- Siebourg (H.)** s. North American Rayon Corp.
- Sieck (W.)**, Ni-Katalysator für d. Öl-Hydrier. 465*A.
- Sieder (E. N.)** u. **Tate (G. E.)**, Wärmeübertrag. u. Fl.-Druck in Rohrleit. 2834.
- Sieg (L.)** s. Gruner (E.).
- Siegal (W.)** s. Plunkett (R. E.).
- Siegel (H.)**, Entphosphor. v. Stahl im kernlosen Indukt.-Ofen durch alkal. Schlacken 415.
- Siegel (W.)**, Verff. d. anorgan.-chem. Industrie. Bd. 2 [3690].
- Siegenbeek van Heukelom (A.)**, Akute Adalivergift. u. ihre Behandl. 4984.
- Siegens (H.)** s. Hans Heinrich Hütte G. m. b. H.
- Siegt (A.)**, Deut. d. magnet. Verh. d. Alaune d. Fe-Gruppe. 2. Mitt. 4342.
- Siegfried (H.)**, Verss. über d. Best. d. Luft im Flaschenbier 3081.
- Siegle (G.) & Co. G. m. b. H.**, Chromoxydhydratgrün 4434*E., F.
- Siegler (R.)** s. Akt.-Ges. der Chemischen Produkten-Fabriken Pommerensdorf-Milch.
- Sieglerschmidt (H.)**, Best. d. Wärmeausdehn. bei tiefen Temp. 2932.
- Sieglitz (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Siegmund (H.)**, Myomoperatt. in d. Schwangerschaft unter d. Schutze d. Corpus-luteum-Hormons 1175.
- Siegrist (E. B.)** s. Briner (E.).
- Siehr (A.)**, Mechan. Eigg. v. Schäumen. 1. Mitt. 546. — s. Ostwald (Wo.).
- Sieling (D. H.)** s. Clark (N. A.).
- Siemens & Halske Akt.-Ges.**, Kerrzelle 1219*D. — Beschriften, Bedrucken u. Bemustern v. Al 1544*F. — Spiegel für Bogenlichtscheinwerfer 2837*D. — Gesinterte Hartmetalllegier. 5042*E.
- u. **Budiloff (N.)**, Saugfah. oxyd. Trägerschichten auf Al 1080*D. — Oxyd. Schichten auf Al oder seinen Legierr. durch anod. Behandl. in H₂SO₄-halt. Chromsäure-lsgg. 3547*Oe.
- , **Budiloff (N.)** u. **Hennig (G.)**, Mehrfarbenbilder auf Al oder seinen Legierr. 268*D.
- u. **Fischer (E.)**, Fernsprechkabel 1748*A.
- , **Fischer (J.)** u. **Richter (W.)**, Elektrolyt. Herst. v. Schutzschichten auf Mg- u. seinen Legierr. 719*D.
- u. **Grüb (H.)**, Fortlaufende Best. d. O₂-Konz. im Kesselspeisewasser 4141*D.
- , **Grüb (H.)** u. **Lieneweg (F.)**, Vergleichshalbelement für eine Konzentrat.-Kette zweiter Art 3379*D.
- , **Hänsel (G.)** u. **Grevel (A.)**, Kompaktes Sn 4555*D.
- , **Jenny (A.)** u. **Budiloff (N.)**, Rote Töne auf Al u. seinen Legierr. durch Erzeug. einer oxyd. Schicht 1876*D.
- u. **Kolligs (H.)**, Indirekt geheizte Elektrode 1749*D.
- u. **Reichmann (R.)**, Elektr. Heizwiderstand für hohe Temp. 148*D. — Unters. v. Al₂O₃ 964*A.
- u. **Shevlin (J. T.)**, Verhinder. d. Abscheidens fester oder halbfester Stoffe aus organ. Schmiermitteln auf d. Innenflächen d. Zylinder v. Verbrenn.-Kraftmaschinen 4051*E.
- u. **Tostmann (J.)**, Schmelzring zur Herst. einer Schmelzrinne bei einem Niederfrequenzindukt.-Ofen 1216*D.
- Siemens-Lurgi-Cottrell Elektrofilter Gesellschaft m. b. H. für Forschung und Patentverwertung**, Elektr. Gasreinig. 2835*E.
- u. **Achenbach (P.)**, Vorbehandl. v. feste oder fl. Schwebekörper enthaltenden Gasen oder Gasgemischen vor d. elektr. Abscheid. d. Schwebekörper 2644*D.
- Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.**, Überspann.-Ableiter 147*Oe. — Hochspann.-Schmelzsicher. 1992*F. — Trockenplatten-gleichrichter, bes. Cu₂O-Gleichrichter 3380*D. — Nichtbrennbare Umhüll. für Kabel u. dgl. 4541*Ung.
- u. **Berthold (R. G.)**, Formieren v. Dochtelektroden, d. aus pulverisiertem reinem W oder ähnl. Metall durch schwache Sinter. hergestellt werden, für Hg-Dampfentlad.-App. 1992*D.
- , **Heering (H.)** u. **Müller (H.)**, Gummi-isolier. für elektr. Leiter 1496*Oe.

- Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges. u. Ziegler (G.)**, Nutisolat. für elektr. Maschinen 953* D.
- Siemers (R.)** s. Malkomesius (P.).
- Sienicer (C.)** s. Dziewoński (K.).
- Sieou-Hao (L.)**, Etude botanique, chimique et pharmacodynamique des racines de *Polygonum multiflorum* [3521].
- Sierp (F.)**, Fett in d. Abwassertechnik 958. — Fette u. Seifen in d. Abwassertechnik 4543.
- Siess (A. M.)** s. Tyler (W. S.) Co.
- Sievers u. Stein**, Argoflavin 660.
- Sievers (J. F.)** s. Meyer (K. H.).
- Sievers (R. F.) u. McIntyre (A. R.)**, Wrkg. d. Temp. auf d. Toxizität v. Procaïn für d. weiße Maus 3515.
- Sievert (C. W.)** s. Magraw (D. A.).
- Sieverts (A.) u. Danz (W.)**, Löslichk. v. D_2 u. H_2 in festem Pd. 2. Mitt. 1895. — u. **Rehm (K.)**, Gasrestnachw. für HCN 2639. — u. **Zapf (G.)**, Mo u. N 288.
- Sifferd (R. H.)** s. Vigneaud (V. Du).
- Sigal (A.) u. King (C. G.)**, Bezieh. v. Vitamin C zur Glucosetoleranz beim Meer-schweinchen 1972.
- Sigetomi (S.)** s. Abe (S.).
- Sigler (G.)** s. Pont (Du) Rayon Co.
- Sigmund (R.)**, Vergällter Sprit in Essig-fabriken 4569.
- Signer (R.)**, Ström.-Doppelbrech. verschieden stark verzweigter Polystyrole 821. — Ultrazentrifuge u. ihre Verwend. 3025. — u. **Sadron (C.)**, Deformat. gelöster Polystyrolmoll. beim Strömen 3460.
- Sigwart (K.)**, Zähigk. v. W. u. W.-Dampf bis ins krit. Gebiet 2117.
- Sigworth (E. A.)**, Grundlagen d. Geschmacks- u. Geruchsbeseitig. 5010. — s. Harris (J. P.).
- Sihvonen (V.)**, Rk.-Mechanismus bei d. Oxydat. d. C 272. — Entw. d. chem. Ingenieurwesens u. d. chem. Industrie 505. — Rk.-Mechanismus an einer Graphitanode 536. — Theorie d. Graphitverbrenn. 4. Mitt. 2924. — u. **Näsänen (R.)**, Kontrollverss. über d. Graphitoxyd. durch hochgespannten Wechselstrom 4615. — u. **Veijola (P.)**, Analyse d. magnetogalvan. Effekts 535. — u. **Vohlonen (K.)**, Elektrolyt. Oxydat. d. Graphits in d. Alkalischmelze 1104.
- Sik (K.)** s. Szebellédy (L.).
- Sikl (H.)**, Vereinfachte Berechn. d. Belicht.-Zeit für d. Mikrophotographie im durchfallenden Lichte 2532.
- Silberberger (R.)**, Neues Verf. zur Oberflächenleim. v. Papier mit Knochenleim 3429.
- Silbereisen (K.)**, Best. d. D. u. d. Vol. v. Hefezellen 2285. — Kohlenhydrate d. Hefe 3161. — s. Rothenbach (E.); Stockhausen (F.).
- Silberg (A.)**, Kondensat. d. aromat. Formylaminoderivv. mit Brenztraubensäure 603. — s. Secareanu (S.); Tanasescu (I.).
- Silberg (I.)**, Darst. u. Eig. d. N-Chlor-derivv. d. p-Sulfamidobenzoesäure 3479.
- Silberkweit (E. K.) u. Subin (A. M.)**, Oxydative Färb.; Diffus. d. Farbstoffes in d. Haaren 2456.
- Silberman (A.)**, Therm. Diffus. u. ihr Einfl. auf d. Best. v. chem. Gleichgewichten 4191. — s. Kapusztinski (A. F.).
- Silberman-Roman (E.)**, Sur les réseaux Moebius aux symétries cristallines [2741].
- Silbermann (B.)**, Acetale 4557* It.
- Silbermann (G. B.)**, Herst. v. Dibenzpyren 4787. —, **Raschewskaja (S. T.) u. Martynzewa (S. S.)**, Chlorderivv. d. Naphthalins 4786.
- Silberminz (V. A.) u. Bonstedt (E. M.)**, Diamant v. d. neuen Lagerstätte in d. Syuren Fluß-becken 2343.
- Silberstein (M. A.)**, Doppelbromid v. Cu u. NH_4 1398.
- Silbert (F. C.) u. Kirner (W. R.)**, Mikrobest. v. C u. H_2 in As-, Sb-, Sn-, Bi- oder P-halt. Verbb. 1211.
- Silenzi de Stagni (A.)**, Reinig.- u. Regenerier-verf. für Schmieröle 4453* It.
- Silesia, Verein Chemischer Fabriken**, Plast. Massen 2689* F.
- Silika- u. Schamotte-Fabriken Martin & Pagenstecher Akt.-Ges.**, Magnesitsteine 976* E. — Feuerfeste Gegenstände 4547* E.
- Sillani (P.)**, Stabilisier. v. *Convallaria majalis* 1728.
- Silliman (H. F.)**, Be-Cu-Legier. 2442.
- Silman (H.)**, Metallseifen 2050.
- Silsbee (F. B.)**, **Scott (R. B.) u. Brickwedde (F. G.)**, Neue Erschein. beim Supraleitungs-übergang v. Ta u. Sn 3117, 4611.
- Silva (J. L. D.)**, Wrkg. d. Adrenalins auf d. durchströmte Leber 2199.
- Silver (J. A.) u. Boss (C.)**, Vorform. u. dazugehör. App. 1031.
- Silverman (A.)**, Bessere Welt durch Wissenschaft 4457.
- Silverman (L.)**, Mn-Best. in 18/8-nichtrostendem Stahl 1204.
- Silverstein (S. M.)** s. Hanson (N. D.).
- Silvette (H.)** s. Britton (S. W.).
- Silwer (H.)**, N-Ausscheid. im Harn bei Einschränkung d. Kohlenhydratgeh. d. Nahr. ohne wesentl. Veränder. d. Energiegeh. derselben; Säure-Basenverhältnisse 4386.
- Sim (W. S.)** s. Percival (E. G. V.).
- Simakow (P.) u. Gripitsch (O.)**, Gewinn. v. Äthylenchlorhydrin nach d. Gomberg-prozeß 1012.
- Šimáně (J.)**, Einfl. v. Traß auf einige Eig. d. Zementmörtel, bes. auf d. Entsteh. v. Ausblüh. 3692.
- S. I. M. A. S. = Soc. Industrielle Minière d'Ain-Sefra (S. I. M. A. S.)**.
- Šimek (B. G.)**, Feinstruktur v. Teerpech 768. — Zahlenmaß. Ausdruck d. Rk.-Fähigk. v. Koks 3747. — u. **Coufalík (F.)**, Gewinn. v. Rk.-fäh. Koks ausgehend v. Pech 3747. —, **Coufalík (F.) u. Helm (J.)**, Zus. d. Teerdestillats 4449. — u. **Ludmila (J.)**, Elektrochem. Trenn. v. nicht überhitztem Braunkohlenteer 3902. —, **Zamrzla (E.) u. Ludmila (J.)**, Bldg. v. unlösl. C im Kohlenteerasphalt 1856.

- Simerl (L. E.)** u. **Davis (D. S.)**, Best. v. Alaunkonzz. 470.
- Simha (R.)**, Viscosität v. Suspenss. u. Lsgg. 7. Mitt. Viscosität v. Kugelsuspenss. (Suspenss. in Poiseuillescher Grundström.) 4617. — s. Guth (E.).
- Simin (S. N.)** s. Arbusow (G. A.).
- Simke (R.)** s. Kanitz (H. R.).
- Simmonds (F. A.)** s. Seborg (C. O.).
- Simmons (J. P.)**, **Freimuth (H.)** u. **Russell (H.)**, Syst. LiCl-W.-A. u. LiBr-W.-A. 271.
- Simmons (N. L.)** s. Nicholes (P. M.).
- Simmons (W. H.)**, Moderne Entw. d. Seifenherst. 1. Mitt. Rohmaterialien 1321; 2. Mitt. 3426; 3. Mitt. Toiletteseifen 5076.
- Simms (L. W.)**, Behandl. v. Früchten 2493 *Can.
- Simnew (P. I.)** u. **Wassilewski (P. F.)**, Kontrolle v. Fertigerzeugnissen nach d. thermoelekt. Meth. 1780.
- Šimnovac (L.)**, Wiederherst. gebrauchter Zn-Platten für d. Offsetdruck 2687*Jug.
- Simo (Mituo)** s. Nakazawa (R.).
- Simo (Martin de)** s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mij.; Shell Development Co.
- Simola (P. E.)** u. **Kalaja (T.)**, Hydrolyse u. Synth. v. Cholesterinestern im tier. Organismus 2811.
- u. **Närvänen (R.)**, Neue Rkk. für d. Schwangerenbarn 4835.
- u. **Rivas (L.)**, Vork. v. melanophoren-hormonart. Stoffen im Harne 913.
- Simon (A.)** u. **Haufe (W.)**, Akt. Fe. 8. Mitt. Berlinerblaurk. 1882; 9. Mitt. α,α' -Dipyridyl- u. o-Phenantrolinrk. 1832.
- , **Haufe (W.)**, **Reetz (T.)** u. **Preissler (R.)**, Akt. Fe. 7. Mitt. Ferrisalzkatalse 1881.
- , **Morgenstern (G.)** u. **Albrecht (W. H.)**, Akt. Fe. 10. Mitt. Magnet. Charakterisier. d. Ferrimonodipyridylkomplexes u. Magnetismus einiger komplexer Ferropentacyanide 3288.
- u. **Reetz (T.)**, Akt. Fe. 11. Mitt. Ferrisalzkatalse im Syst. Oxalsäure-Hydroperoxyd u. Oxalsäure-Sublimat-Hydroperoxyd 4730.
- Simon (A.)** [Budapest], Wrkg. verschied. Hormone u. d. Aufenthalts im Dunkeln auf d. Geh. d. Hypophysenhinterlappens an blutdruck- u. uteruswirksamen Stoffen 3008.
- u. **Zsoldos (P.)**, Pharmakologie d. Hauptalkaloide u. d. Gemisches d. gesamten Alkaloide d. Chinarinde 3824.
- Simon (Annette)** s. Bovet (D.).
- Simon (F.)**, Erreich. d. absol. Nullpunkts d. Temp. 4072. — Stabilitätsbereich d. fl. Zustandes 4190. — s. Kürti (N.); Megaw (H. D.).
- Simon (H.)** s. Kolbach (P.).
- Simon (J.)**, Kautschuk als Bindemittel für Formsand 1786*F.
- Simon (K.)**, Lignin 97. — Charakterist. Humusstoffe nach d. gegenwärt. Stand ihrer Erforsch. 1240. — Charakterist. Humusstoffe, ihre Beurteil. u. ihre Bedeut. im Stalldünger 2005.
- Simon (K. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Simon (M. G.)**, Neue für Motoren mit veränderl. Gemisch kennzeichnende Kurven nach d. Zus. d. Gemisches u. d. Einspritzdruck 2510.
- Simon (O.)**, Verbesser. v. Dauerzahnzementen 2217*D. — Verbesser. v. gebräuchl. Dauerzement 2217*D.
- Simon (W.)**, Bezieh. zwischen AGS-Zahl u. Viscosität 1075. — Quantitative Best. v. Fe u. Cu in Leimen 1871.
- Simon (Walter)**, Herst. einer für Kallitypien verwendbaren Präparat.-Lsg. unter Verwend. v. organ.-sauren Ferrisalzen u. AgNO₃ 3586*D.
- Simonds (H. R.)**, Fortschritte im Rostschutz 2859. — Fortschritte d. Metalloberflächenbehandl. 4420.
- Simonetti (G.)** s. Bozzoni (P.).
- Simonnet (H.)**, L'hormone folliculaire [2812].
- Simonowa (M. J.)**, Ersatz v. fl. Schmiermitteln durch konsistente Fette 2911.
- Simons (C.)** s. Ligterink (J. A. T.).
- Simons (E. N.)**, Stahllegirr. im Bergbau 993.
- Simons (J. H.)**, Chemieunterricht um seines kulturellen u. erzieher. Wertes willen 1361.
- Simons (J. K.)**, Kondensatt. v. aromat. Aminen mit Formaldehyd in Säure enthaltenden Medien. 4. Mitt. Umwandl. v. Di-[arylamino]-methanen in substituierte Dihydro- u. Tetrahydrochinazoline in nicht-wss. Medien 4365.
- Simons (L.)**, Zuordn. d. Ramanfrequenzen $< 1400\text{ cm}^{-1}$ in langgestreckten organ. Moll. zu longitudinalen Schwingg. 1406.
- Simons (O. F.)** s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Simons (R. D. G. P.)**, Dosier. v. As 4259.
- Simonsen (J. L.)**, Terpentinoile 4696. — s. Bradfield (A. E.); Phillips (E. O.); Ramage (G. R.).
- Simpkin (N.)** u. **Wrapson (G.)**, Entzündbark. v. Kohlenstaub 3746.
- Simpson (D. M.)** s. Lowry (M.).
- Simpson (G. S.)** s. General Chemical Co.
- Simpson (K. M.)**, Fe-Cu-Legirr. 1787*A.
- Simpson (O. C.)** s. Estermann (I.).
- Simpson (S. G.)** s. Hamilton (L. F.).
- Sims (H. H.)** s. Celanese Corp. of America.
- Sinclair (D.)** u. **Webb (H. W.)**, Lebensdauer d. K-Dubletts $\lambda\ 4047/4$ u. $\lambda\ 3447/6$ 1636, 2547.
- Sinclair (W. E.)**, Flußspat in Südafrika 1910. — Slurry-Mafeking-Kalksteinlagerstätten, bes. ihre wirtschaftl. u. kaufmänn. Entw.-möglichkeiten 4080.
- Sinclair (W. R.)**, Korros. in Kühlanlagen 1541.
- Sinclair Refining Co., Barth (E. J.)** u. **Corlew (R. P.)**, Stockpunktserniedriger 1621*A.
- u. **Beach (K. A.)**, Spaltverf. 4718*A.
- u. **Herthel (E. C.)**, Spaltverf. 1344*A.
- Entparaffinieren v. Mineralölen 1349*A.
- u. **Isom (E. W.)**, Spaltverf. 492*A.
- u. **Johnson (W. W.)**, Spalten u. Verkoken v. Mineralölen 2517*A.
- , **Kaasa (O. G.)** u. **Kimball (T. B.)**, Spaltverf. 2517*A.
- u. **Robertson (H. J.)**, Brechen v. Erdöl-emulss. 255*A.
- u. **Szayna (A.)**, Abtrennen v. Asphaltstoffen aus Erdölen durch Druckhydrier. 4721*A.

- Sinclair Refining Co., Vobach (A. C.) u. Foster (L. P.)**, Raffinat. v. Leichtölen 1068*A.
- Singer (Felix)**, BaAl-Silicate als feuerfeste Materialien u. ihre Anwend. für verschied. techn. Zwecke 689. — Herabsetz. d. Ausdehn.-Koeff. v. specksteinhalt. keram. Massen aller Art 2003*D.
- Singer (Fritz)**, Plast. Verform. v. Metallen 2452*E. — Vorbehandl. v. Werkstücken aus Fe u. Stahl für eine Knetbearbeit. 4018*F.
- Singer (G.)**, Absorpt. v. Röntgenstrahlen durch Bleigläser u. Bleibariumgläser 2646.
- Singer (O.)**, Unterscheid. v. gebleichtem u. ungebleichtem Holzzellstoff 2300.
- Singer (W.)**, Verarbeitung. v. Weizenmehl zu Stärke u. Kleber 2286.
- Singerewitsch (T.)** s. Andrejew (W.).
- Singewald (J. T.)**, Petrographie d. Kalkflußmittel u. d. Schmelzherdschlacken 4148.
- Singh (A. D.)** s. Johnstone (H. F.).
- Singh (B. K.) u. Prasad (S.)**, Physikal. Identität v. Enantiomeren. 2. Mitt. 818.
- Singh (B. N.) u. Kumar (K.)**, Einfl. d. CO₂-Partialdruckes auf d. photosynthet. Leist. 2796.
- u. **Mathur (P. B.)**, Gasanalysenapp. mit konstantem Vol. 666. — Manometer zum vergleichenden Studium physiol. Vorgänge 674. — Neuer App. zur CO₂-Best. in Böden 981. — App. zur Best. d. bei d. Zers. organ. Substanz im Boden entwickelten CO₂ 981.
- u. **Rao (N. K. A.)**, Widerstandsphotozellenphotometer; neue Meth. u. neuer App. für d. quantitative Best. v. Chlorophyll 4131.
- Singh (G.)** s. Dunnicliff (H. B.).
- Singh (M.)**, Opt. Dreh. v. substituierten Campheranilsäuren 101.
- Singleton (W.)** s. Goodlass Wall and Lead Industries Ltd.
- Sinha (H. K.)**, Lokalanästhet. Wrkgg. einiger Pyrazolin- u. Chinolinverb. 124. — Lokalanästhet. Wirksamk. v. Chinolinverb. 4981.
- Sinha (S. K.)**, Schlauchdicht.-Mittel 4590*Ind.
- Siniramed (C.)** s. Ubaldini (I.).
- Sinkinson (E.) u. Michaelson (S. D.)**, Flotat. v. californ. Magnesiten 961.
- Sinkow (S. E.)**, 4-Nitro-2-aminotoluol 721* Russ.
- Sinnatt (F. S.)**, Forsch.-Arbeit d. British Research Station 3746.
- , **King (J. G.) u. Mac Farlane (A.)**, Hydrat. 3748.
- Sinowjew (A. A.) u. Djakonow (J. I.)**, Abscheid. v. Fett aus Seifenstock 3893.
- Sinowjew (W. S.) u. Lewin (I. A.)**, Korros. v. neuzeitl. Ventilstählen bei erhöhten Temp. im Gasmedium 3869.
- Sinowjewa (J. G.)**, Veränder. d. Alkalireserve u. d. Ca-Geh. bei Kaninchen während d. experimentellen Atherosclerose 1976.
- Sioto G. m. b. H.**, Ersatz für Borax u. Pb in Emails u. Glasuren 2431*E.
- Sipp (K.)**, Verschleiß v. gußeisernen Kolbenringen in Rohölmotoren 3212.
- Sircar (A. C.) u. Guha (S. C.)**, Kondensatt. v. Furil u. Furoin 3952.
- Sirian Lamp Co. u. Braselton (C. H.)**, Selbsttät. wirkende Signallampe 954*A. — Entlad.-Röhre für Leuchtzwecke 1217*A. — Leuchtröhre 2422*A. — Kurzwellenlampe 2648*A. — Entlad.-Lampe 2648*A. — Hochspann.-Strahler 2648*A. — Langwellenstrahler 2648*A. — Energiestrahler 2649*A. — Elektr. Strahl.-Vorr. 2649*A. — Elektr. Lampe für Kurzwellenstrahl. 4140*A.
- u. **Harding jr. (R.)**, Entlad.-Lampe 2648*A.
- u. **Ruben (S.)**, Kurzwellenlampe 2648*A. — Strombegrenzer 2649*A.
- Sirkar (S. C.)**, Ramanspektr. v. Chlf., CCl₄ u. Bzl. in festem Zustand bei niedr. Temp. 836. — Ramanspektr. v. festem CS₂ 1125. — Ursprung d. d. Rayleighlinie begleitenden Flügels in Fl. 3111.
- u. **Gupta (J.)**, Ramanspektren verschied. Modifikatt. einiger Krystalle 4627.
- u. **Mukerji (B. K.)**, Die Rayleigh-Linie in fl. Gemischen begleitende Flügel. 2. Mitt. 19.
- Sirof (A.)**, Organ. Bindemittel im Straßenbau 1612. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Sisco (F. T.)**, The Alloys of iron and carbon. Vol. 2, Properties [3224], [3408].
- Sisido (K.)**, Synth. v. Glucosiden. 1. bis 3. Mitt. 2178.
- Sisley (M. J.-P.)**, KW-stoffhalt. Seifen 3426.
- Sisskin (M.), Kondratjew (W.) u. Ssuschkevitsch (T.)**, Photochem. Aktivität d. Quarz-quecksilberbogens im Falle d. Rkk. CO + O₂ u. CO + NO 2924.
- Sisson (O. U.)** s. Fantus (B.).
- Sisson (W. A.)**, Röntgenograph. Unterss. d. Krystallitorientier. in Cellulosefasern. 2. Mitt. Synthet. Fasern aus Membranen v. Bakteriencellulose 875.
- , **Clark (G. L.) u. Parker (E. A.)**, Absorpt.-Kanten in Röntgendiagrammen natürl. u. mercerisierter Cellulose 876.
- Sitharaman (M. V.)** s. Dey (B. B.).
- Sittard (J.)** s. Baukloh (W.).
- Sitzer (A. I.)** s. Kabatschnik (M. I.).
- Sivadjian (J.)**, Les vitamines et les hormones [2207].
- Sivertz (V.), Naylor (W. H.) u. Tartar (H. V.)**, Einfl. d. Oberflächenspann. u. d. Potentials auf d. Stabilität v. Hg-Emulss. 1901.
- Sjögren (B. K. F.)**, Stabile oxydat.-beständ. Lsgg. v. Hormonen, bes. v. Adrenalin 1190*Schwed.
- Sjoerdsma (W.)**, Monomol. Schichten v. Chlorophyll 619. — Einfl. d. Temp. auf d. Feinstruktur d. Röntgen-K-Absorpt.-Kante d. Fe 2544.
- Sjöström (G.)**, Thermochemie d. chloresubstituierten Chinone u. Hydrochinone 58.
- Sjövall (H.)**, Prakt. Best. d. Korros.-Beständigk. 2859.
- Sjostrom (O. A.)** s. International Patents Development Co.
- Sjubimenko (W.)**, Heut. Vorstellungen über d. Photosynth. 1710.
- Sjukow (J. K.)** s. Panassjuk (W. I.).
- Sjusin (W. I.)** s. Steinberg (S. S.).
- Skala (F.)**, Altersneig. regenerierter Isolieröle 4714.

- Skalla (O.)**, Lackieren v. Karton zum Belegen v. Stühlen, Fußböden usw. 2274 *Jug.
- Skanawi-Grigorjewa (M. S.)** u. **Sternin (E. B.)**, Konz. Lsgg. 1. Mitt. Elektr. Leitfähigk., Viskosität u. D. d. geschmolzenen Salzes $\text{NH}_4\text{Ag}(\text{NO}_3)_2$ u. seiner konz. Lsgg. 535.
- Skarre (O. K.)** s. **Brosdki (A. I.)**.
- Skatschkow (A. S.)**, App. zur kontinuierl. Best. d. Verhältnisses Gas-Kondensat im Kontaktgas 1575.
- Skaupy (F.)**, Hohl drahtleuchtörper für elektr. Glühlampen 2422* D. — Leuchtkörper für elektr. Glühlampen 2647* D.
- u. **Kantorowicz (O.)**, Härt. v. harten Pulvern, bes. v. Hartmetallpulvern 1009* D.
- Skell (P.)** s. **Lehrman (A.)**.
- Skinkle (J. H.)**, Best. v. Wolle u. Mohair durch Schuppenlänge u. Durchmesser 2054. — Neue Richtungen in textiler Mikroskopie 2059. — Quantitative Analyse v. Mischungen v. Tierhaaren 5080.
- Skinner (C. F.)** s. **Shepard (O. C.)**.
- Skinner (G. S.)**, Bldg. v. Malonaten u. Barbituraten beeinflussende Bedingg.; Halogenalkylderivv. 4642.
- Skinner (H. J.)**, Bedeut. d. W. 4707.
- Skinner (H. W. B.)** u. **Johnston (J. E.)**, Feinstruktur d. $\text{L}_{2,3}$ -Absorpt.-Kante v. Mg-Metall 523.
- Skinner (K. G.)** s. **Wilson (H.)**.
- Skinner (W. E.)**, Mining year book, 1937 [3547].
- Skipin (A. I.)**, Anwend. d. Meth. v. Skipin in einer Baumwollsamenertrakt.-Fabrik 2494.
- , **Graschin (A. A.)** u. **Sarobjan (A. I.)**, Gewinn. v. Öl aus Leinsamen nach d. Meth. v. Skipin 3892.
- Skita (A.)** u. **Keil (F.)**, Verbb. d. Kodeins bzw. d. Dihydrokodeins mit Phenolphthalein 1478* D. — Wss. Lsgg. v. Phenoläthern d. Morphins oder seiner Derivv. mit Salzen v. halogenfreien Barbitursäuren 2216* D.
- Skljarenko (S. I.)** s. **Pletenew (S. A.)**.
- u. **Baranajew (M. K.)**, Verdampf.-Geschwindigkeit v. Fll. in bewegter Luft 296.
- Skjutowskaja (J. G.)** s. **Schwarzman (M. B.)**.
- Skobelzyn (D. W.)**, Kosm. Strahlen [290].
- Skoblinskaja (S. A.)** s. **Issaguljanz (W. I.)**.
- Skodawerke in Pilsen** = Akciová Společnost dříve Škodovy Zavody v Plzni.
- Sköldkvist (H. N.)**, Gepreßte Platten 1334* E.
- Skogh (C. G.)**, Furfurol 189* F.
- Skola (V.)**, Zerfall d. Mulltphase beim Glühen 968.
- Skomorochow (S. A.)**, Techn. Beding. zur Herst. u. Abnahme v. Gußstücken 1248.
- Skopin (v.)**, Zeitgemäße Baustoffe für d. bituminösen Straßenbau 771. — Bedeut. d. Irgarauhmasse als Bindemittel zur Herst. v. rauhen u. widerstandsfäh. Autobahnen u. Stadtstraßen 771. — Trinidad 4317.
- Skorbin (S. F.)**, Fl.-Mengenmesser 1734.
- Skorodisijewski (S. M.)**, Strukturnorm für Gußeisen 2439.
- Skorodumowa (A. M.)**, Rationalisier. d. Technik d. Bereit. v. Trockenkulturen v. Milchsäurebakterien 4304.
- Skorodumowa (A. M.)** u. **Schunina (R. A.)**, Wahl u. Unters. v. Mikroorganismen, welche d. Käsereif. beschleunigen (Bact. casei) 2045.
- Skorzewski (K. v.)**, Gewinnen v. Bierwürze 4570* D.
- Skotnický (J.)**, Temp.-Koeff. einzelner Elektrodenpotentiale 3768.
- Skovholt (O.)**, Hitzebehandl. v. Milch verbessert d. Milchbrot 4033.
- u. **Bailey (C. H.)**, Wrkg. d. Milchbestandteile auf d. Gär.-Verlauf 3239.
- Skow (R. C.)** s. **American Smelting & Refining Co.**
- Skowronski (F. J.)** s. **Universal Oil Products Co.**
- Skrabal (A.)**, Berechn. v. Folgerkk. mit gemeinsamen Reaktanten 4729.
- Škramovský (S.)** s. **Dobner (A. E.)**.
- Skramstad (H. K.)** u. **Loughridge (D. H.)**, Prim. Ionisat. schneller Elektronen in N_2 u. Ne 796.
- Skramtajew (B. G.)**, Auffrischen v. zu lange abgelagertem Portlandzement 2659.
- , **Frenkel (I. H.)** u. **Selenow (K. G.)**, Prüf. d. Zemente in plast. Lsg. 1235.
- , **Panfilowa (L. I.)** u. **Schubenko (P. F.)**, Zusatz v. Salzen zum Zement 970.
- u. **Tschernjowski (J. D.)**, Anwend. v. Schlackenportlandzement u. Schlacke im Eisenbeton 1232.
- Skraup (S.)**, Fettstoffwechsel 1973.
- Skroch (K.)** s. **Monden (H.)**.
- Skrzygan (A.)** u. **Jeserski (I.)**, Neue Harzterpentinanalyse 1566.
- Skrynnikowa (N. P.)** s. **Brodski (A. I.)**.
- Skryznecki (J.)** s. **Urbański (T.)**.
- Skrzypkowski (M.)** s. **Czempiński (K.)**.
- Skubijewa (S.)** s. **Sokolowski (A.)**.
- Skwirskaja (E. S.)**, Best. d. JZ. in wss. Medium 2636.
- Skworzow (A. A.)**, **Masslennikow (S. P.)** u. **Shmurow (I. I.)**, Best. d. spezif. Wärme v. Schnelldrehstahl 4286.
- Skworzow (W. N.)**, Chromitcolorimetrie bei $\text{pH} < 7$ 1984. — Oxydat.- u. Red.-Rkk. koll.-gelöster Stoffe. 4. Mitt. Theorie d. Aufbaues d. Aggregate v. koll. Teilchen 4752.
- Slachman (P. G.)** s. **Rhodes (F. H.)**.
- Sládek (J.)**, **Savczycka (S.)** u. **Lipschütz (M.)**, Chem. Unters. u. Charakterisier. d. zur Therapie d. perniziösen Anämie verwendeten Stoffe 2633.
- Sladkow (A. A.)** s. **Beljajew (P. P.)**.
- Slagh (H. R.)** s. **Dow Chemical Co.**
- Slagle (W. J.)** s. **Dewey & Almy Chemical Co.**
- Slagter (A. J.)** s. **Ohio Oil Co.**
- Slater (E. J.)** s. **Champlin Refining Co.**
- Slater (I. G.)** s. **British Non-Ferrous Metals Research Ass.**
- Slater (J. C.)**, Natur d. supraleitenden Zustandes 3605.
- u. **Shockley (W.)**, Opt. Absorpt. durch d. Alkalihalogenide 527.
- Slater (S. A.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Slatter (W. L.)**, Änderr. im Geh. d. Butter an Acetylmethylcarbinol plus Diacetyl 1314.

- Slaughter (D.)** s. Plant (O. H.).
- Slawin (W. D.)**, Anwend.-Möglichk. d. Oligodynamie d. Ag in d. Nahrungsmittel-industrie 1820.
- Slawina (S. E.)** s. Batalin (W. S.).
- Slawinski (A.)**, Unters. koll. Suspenss. mit d. Leitfähigk.-Meth. 1468.
- Slawinski (M. P.)** s. Wol (A. J.).
- u. **Blinowa (N. T.)**, Einfl. v. Sb-Zusätzen auf d. chem. Beständigk. v. Al-Guß-legiert. 4553.
- , **Kalmykow (I. N.)** u. **Wol (A. J.)**, Einfl. v. Zusätzen auf d. mechan. Bearbeitbar., d. elektr. Leitfähigk. u. d. mechan. Eig. d. Al 4684.
- Slawnin (G. P.)**, Flotat. d. Goldseifen 1528.
- Slawotschinski (W. B.)** s. Petrussewitsch (A. O.).
- Slayter (G.)**, Festigk. u. physikal. Eig. v. Glasfäden u. -garnen 2428.
- Slelin (A.)** u. **Klawdijew (P.)**, Neuer Ersatz d. $Al_2(SO_4)_3$ „Chromal“ bei d. Herst. v. wasserundurchläss. Geweben 3428.
- Sleptschenko (I. I.)** s. Kukolew (G. W.).
- Šlifirski (J.)** s. Trojan (J.).
- Slipher (V. M.)** s. Adel (A.).
- Sliva (V.)**, Best. d. Br-Zahl u. d. ungesätt. KW-stoffe im Bzl. 3904.
- Slivič (S.)** u. **Nikolič (D.)**, Photochem. Empfindlichk. d. Mercurinitrats 3277.
- Sloan (A. W.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Sloan (E. P.)**, The thyroid; surgery, syndromes, treatment [1182].
- Sloan (L. L.)** u. **Woods (A. C.)**, Wrkg. d. Tryparsamids auf d. Auge: klin. Unters. über objektive Rkk. d. Auges 125.
- Slobin (W. N.)** s. Kirejew (W. A.).
- Slobodin (J. M.)**, Isomerisat. cycl. KW-stoffe mit isoliertem Syst. doppelter Bindd. 1933. — Isomerisat. v. Allen-KW-stoffen durch Silicate. 3. Mitt. Isomerisat. d. Tetramethylallens 4491; 4. Mitt. Gleichgewichts-isomerie im Syst. Allen-Allylen 4491. — s. Krause (W. P.).
- Slobodjannik (I. J.)**, **Kordjukow (W. J.)** u. **Lewenson (L. A.)**, Weißer Zement 1230.
- u. **Runskaja (T. N.)**, Änderr. d. physikal.-chem. Eig. v. Bausteinen aus Tonmergel unter d. Einw. v. Feuchtigkeit. 2234.
- Slocum (E. M.)**, Bleichen v. Ölen u. Fetten 1593* A.
- Slomjanskaja (F.)** s. Kusmak (J. M.).
- Slon (M.)** s. Urbański (T.).
- Slonim (C.)** s. Herrmann (Z.).
- Slonim (L. I.)** u. **Beklemyschew (J. S.)**, Brechen v. Mineralölemulss. 491* Russ.
- Slotnikowa (O. L.)** s. Kaschtanow (L. I.).
- Slotta (K. H.)** u. **Ruschig (H.)**, Hochwirksame Präpp. aus corpora lutea 931* D.
- Sludskaja (A. A.)**, Stimulierende Wrkg. d. Insulins auf d. Wachstum d. Weizenkeime 1964.
- Slutzkaja (M. M.)** s. Filippowa (N. S.); Scherschewer (S. M.).
- Sly (C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- S. M. A. Corp.** u. **Frohring (W. O.)**, Behandl. v. Milch 227* A.
- u. **Ugnade (O.)**, Speisewürze 2699* A.
- Smagina (S. W.)** s. Salkind (J. S.).
- Small (J.)**, Wärme- u. Zeitfaktoren beim Vergasen 4316.
- Small (J. M. D.)** s. Morris (N.).
- Small (L. F.)** s. Faris (B. F.); Vereinigte Staaten von Amerika.
- , **Fitch (H. M.)** u. **Smith (W. E.)**, Addit. v. Organomagnesiumhalogeniden an Pseudokodeintypen. 2. Mitt. Darst. v. kernalkylierten Morphinderiv. 879.
- Small (P. A.)** u. **Wolfenden (J. H.)**, Struktur d. Formations 817. — Austauschrrk. v. schwerem W. mit organ. Verbb. 1. Mitt. Phenol, Acetanilid, Formation 1913.
- Smanowskaja (L. I.)** s. Dawydow (B. I.).
- Smart (J.)** s. Kessler (L. H.).
- Smatschinski (E. W.)** u. **Schmuilowitsch (S. G.)**, Kombinierte Umarbeit. v. Torf u. Phosphorit auf Alkohol, Hefe u. Präcipitat 4702.
- Smeaton (T. F.)** s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
- Smedt (R. De)**, Sarzinen 4875.
- Smeets (C.)**, Verb. v. Dioxan mit $HClO_4$ 4102.
- Smekal (A.)**, Bruchtheorie spröder Körper 1375. — Elektrophysik d. Festkörper. 1. Mitt. B. Nichtmetall. Elektronenleiter 1378; 1. Mitt. C. Metall. Elektronenleiter 3287. — Festigk.-Eigg. spröder Körper 3447. — Dauerbruch u. spröder Bruch 3604. — Physik d. Zerkleiner.-Vorgänge 4138.
- Smeljanski (I. S.)**, Krystalline Quarzite als Rohstoff für d. Dinasherst. 402. — Gewinn. v. Dinassteinen mit verbesserten physikal.-chem. Eig. für d. Bögen v. elektr. Stahlschmelzöfen [4548].
- u. **Drashnikowa (L.)**, Grobkörn. Quarzsande als Zusatz zu Dinasbeschickungen 2429.
- Smellie (J.)** s. Bryan (A. M.).
- Smelt (J. A. M.)** u. **General Electric Co.**, Glas v. großer Durchlässigk. für UV-Strahlen 974* A.
- Smereker (H.)**, Unters. d. Strahl.-Intensität in d. Nähe radioakt. Präpp. mit dünnwand. Ionisat.-Kammern 3001.
- Smet (G. de)**, Stahlhärte nach d. Zementat. 3702. — Härteprüf. v. einsatzgehärteten u. abgeschreckten Stählen 4417.
- Smetana (O.)** s. Thomas (R.) & Co.
- Śmiałowski (M.)**, Herst. großer Einkrystallproben v. Metallen 3603. — Mosaikstruktur v. Metallkrystallen 3603.
- Smiles (J.)** u. **Wrighton (H.)**, Mikrophotographie v. Metallen im UV-Licht 5031.
- Smirjagin (A. P.)**, Beimischungen zu Si-Bronzen u. Messingen 2442.
- Smirnow (A.)** s. Golowkin (N.).
- Smirnow (A. I.)** u. **Morost-Morosenko (M. G.)**, Gasaustausch in W.-Suspenss. d. Tabaks. 1. Mitt. 1310.
- Smirnow (A. W.)** u. **Belorutschew (L. W.)**, Universalverf. zum Blankglühen durch Gaszementat. u. Nitrier. 1251. — Tempern v. Bimetall in NH_3 -Gas 2445.
- Smirnow (I. S.)**, Elektroschweiß. v. Stahlguß mit Elektroden mit Umkleid. OM—M bei erhöhter Stromstärke (300—450 Amp.) 1532.
- Smirnow (N. I.)**, Herst. v. synthet. Kautschuk aus A. 2. Aufl. [2691].

- Smirnow (N. M.)**, Emulgier.-Eigg. v. Seifen; Phasenumkehr. in mit Seifen stabilisierten Emulss. 2706.
- Smirnow (S. S.)**, Schemat. Darst. d. Metallvorkk. d. östl. Transbaikaliens 3617.
- Smirnow (W. F.)** s. Mandelstam (S. L.).
- Smirnow (W. G.)** s. Poljakowa (O. P.).
- Smirnow (W. I.)**, Komplexe Verarbeit. v. uralschen Cu- u. Cu-Zn-Erzen 3865.
- Smirnow (W. W.)**, Einfl. d. Höhenabnahme bei Kerbschlagproben nach Charpy auf d. Kerbzählgk.-Werte 1261.
- Smirnowa (J. W.)** s. Sweschnikow (A. T.).
- Smirnowa (K. N.)** u. **Abramowitsch (B. J.)**, Oberflächenhärte mit einer Acetylsauerstoff-Flamme 2015.
- Smirnowa (L. G.)** s. Charin (S. J.).
- Smirnowa (W. W.)** s. Golenko (A. M.).
- Smit (J.)**, Moderne Abwasserreinig. 3381.
- u. **Schooneveldt-v. d. Kloes (C. J.)**, „Kaltsterilisier.“ 2215.
- Smit (P.)**, Anwend. v. Collectivit in d. Zuckerindustrie 4439.
- Smit (R.)** u. **Peper (J. P.)**, Besteht ein Zusammenhang zwischen d. Qualität einer Wollsorte u. ihrem Ca- u. Na-Geh.? 1054.
- Smith (A. A.)** u. **Elgin (J. C.)**, Gleichgewichtsverteil. v. Essigsäure zwischen Isopropyläther u. W. 1663.
- Smith (A. F.)** s. Clark (G. L.).
- Smith (A. H.)** s. Orten (J. M.).
- Smith (A. H. R.)** s. Henderson (V. E.).
- Smith (A. K.)** s. Prutton (C. F.).
- Smith (A. L.)** s. Harris (M.).
- u. **Harris (M.)**, Oxydat. d. Wolle. Bleiacetatprobe für mit H_2O_2 gebleichte Wolle 2296. — Oxydat. d. Wolle: photochem. Oxydat. 3244.
- Smith (A. M.)**, Aspergillus niger-Meth. zur Bodenprüf. 2242.
- Smith (A. O.) Corp.** u. **Archer (R. S.)**, Cu-Legier. 4857*A.
- u. **Chyle (J. J.)**, Umhüllte Schweißelektrode 717*A.
- u. **Hasehe (R. L.)**, Formaldehyd 3715*A.
- u. **Martin (W. G.)**, Emaillieren d. Innenfläche v. Hohlkörpern 3693*A. — Einbrennen v. Emailüberzügen 4283*Can.
- Smith (A. W.)**, **Newhouse (H.)** u. **Drake (P.)**, Sperrschichtphotozelle in d. photoelektr. Photometrie 1736.
- Smith (B. W.)** s. Todd Co. Inc.
- Smith (C. B.)** s. Mc Quiston (R. C.).
- Smith (C. C.)** s. Piper (J. D.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Smith (C. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Smith (C. H.)** s. Wingfoot Corp.
- Smith (Charles L.)**, Verwend. v. Derrispulver in wss. Suspens. 4146.
- Smith (Clyde L.)** s. Pure Oil Co.
- Smith (C. M.)** s. Cassil (C. C.).
- Smith (C. S.)** s. Kempf (L. W.); American Brass Co.
- u. **Palmer (E. W.)**, Wrkkg. v. Cu im Temperguß 989.
- Smith (D. C.)**, Wrkg. v. Adrenalin auf d. Dauer d. ventriculären Fibrillat. bei d. Katze nach Ergotaminverabreich. 4115.
- u. **Mulder (A. G.)**, Einfl. d. Sympathikusreiz. u. d. Adrenalins auf d. Erhol. d. Katze v. Herzkammerflimmern 1967.
- Smith (D. M.)** s. Bryant (W. M. D.).
- Smith (D. W.)** s. Fink (W. L.).
- Smith (E. A.)** s. Jansen (G. V.).
- Smith (E. B.)** s. Colledge (E. W.), General Sales Agents Inc.
- Smith (E. C.)**, Aufgaben beim Stahlschmelzen 700.
- Smith (E. C. W.)** s. Lunt (R. W.).
- Smith (E. L.)**, Photosynth. in Bezieh. zu Licht u. CO_2 4806.
- Smith (E. R.)** s. Wojciechowski (M.).
- u. **Wojciechowski (M.)**, Diagramm d. Kp.-Zus. für verd. wss. Lsgg. v. D_2O 3913.
- u. **Matheson (Harry)**, At.-Gew.-Unterschied zwischen O_2 aus d. Luft u. O_2 aus d. W. 2321.
- Smith (E. W. P.)**, Grundsätzl. über d. Auftragsschweiß. 533.
- Smith (F. B.)** s. Millar (H. C.).
- Smith (F. H.)**, Sicherh.-Ventil für Waschflaschen 1480.
- Smith (G. B. L.)** s. Lieber (E.).
- Smith (G. Frederick)**, Verbessertes Modell v. Rodgers Ringbrenner 3989.
- , **McHard (J. A.)** u. **Olson (K. L.)**, Mn-Best. in W. u. Ferrowolfram 1207.
- , **Sullivan (V. R.)** u. **Frank (G.)**, Hexanitratammoniumcerat als Urtiler in d. Oxydimetrie 3834.
- Smith (Gilbert F.)**, Aktivier.-Wärmen bei d. Mutarotat. v. Glucose. I. Mitt. Katalyse in NaOH-Lsgg. 4511.
- Smith (G. M.)** s. Gardner (W. U.).
- Smith (G. O.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Smith (G. van S.)** s. Smith (O. W.).
- u. **Smith (O. W.)**, Harnausscheid. östrogen u. gonadotroper Hormone während d. Menstruat.-Cyclen, d. Konzept.-Periode u. d. frühen Schwangerschaft 2801.
- Smith (H.) Chemicals Ltd.** = Howard Smith Chemicals Ltd.
- Smith (H. B.)** s. Eastman Kodak Co.
- Smith (H. C.)** s. Newport (C. L.).
- Smith (H. C. S.)** s. Roberts (G. F.).
- Smith (Harry E.)** s. Celluloid Corp.
- Smith (Howard E.)**, Wasserunlös., schwer brennbare Celluloseätherzubereit. 763*Can.
- Smith (H. G.)** u. **Wilhelm (J. O.)**, Verteil. d. Magnetfeldes rings um einfach u. mehrfach verbundene Supraleiter 293.
- Smith (Herschel G.)** s. Gulf Oil Co.
- Smith (H. P.)** s. Fricke (H.).
- Smith (H. W.)** s. Kaplan (B. I.).
- Smith (I. C. P.)** s. Quickfit & Quartz Ltd.
- Smith (J.)** s. Consitt (N.).
- Smith (J. A. B.)** s. Aylward (F. X.); Chan-non (H. J.).
- u. **Morris (S.)**, Zweijahresbericht über d. Fortschritte in d. Milchkunde 3422.
- Smith (J. C.)** = Cruickshank-Smith (J.).
- Smith (J. C.)** [Oxford], Höhere aliphatische Verb. 6. Mitt. Existenz v. Verb. in bin. Systemen v. Palmitinsäure, Margarinsäure, Stearinsäure, Trikosansäure u. Tetrakosansäure 1664. — s. Abraham (E. P.); Harris (R. M.).

- Smith (J. F. D.)**, Wärmeleitfähigk. v. Fl. 2419.
Smith (J. M.) s. Fish (F. H.).
Smith (J. W.), Asphaltemulss. 251.
Smith jr. (K.) s. Coleman (R. L.).
Smith (L. A.) s. Brooker (L. G. S.).
Smith (Margaret C.), Einfl. d. Lager. auf d. Vitamin A-Geh. v. Luzerneheu 3732.
 — u. **Roehm (G. H.)**, Biol. Wert d. Proteine in Hegari u. Ergänzungswert gewisser, auf d. Farm als Tierfutter verwendeter Proteinkonzentrate 5071.
Smith (Marsden C.), Rohwasservorbehandl. u. Verwend. v. gechlortem Eisensulfat (Copperas) in Richmond, Va. 681. — Rohwasservorbehandl. u. Verwend. v. gechlortem FeSO_4 in Richmond, Virginia 2423.
Smith (M. E.) u. **Pollard (C. B.)** Chinolinderivv. 1. Mitt. Nupercainanaloga 2975.
Smith (M. F.) s. Carey (P.) Manufacturing Co.
Smith (N. G.) u. **Smith (S. G.)**, Reinig. v. Feldspat 3040* A.
Smith (O. H.), Polystyrol 1030. — s. United States Rubber Co.
Smith (O. W.) s. Smith (G. van S.).
 —, **Smith (G. Van S.)**, **Joslin (E. P.)** u. **White (P.)**, Prolan u. Östrin im Serum u. Harn diabet. u. nichtdiabet. Frauen während d. Schwangerschaft mit bes. Bezieh. zur späten Schwangerschaftstoxämie 4113.
Smith (P. E.) s. Wiesbader (H.).
Smith (P. I.), Methoden u. Verff. in d. Feinlederindustrie 1353, 1866, 4054, 5093. — Flecken in Toiletteseifen 2898. — Seifenschutzmittel 5076.
Smith (P. K.) s. Hutchins (L. G.).
 —, **Trace (J.)** u. **Barbour (H. G.)**, Schicksal v. D im Säugetierkörper 3005.
Smith (P. R.) s. Central Commercial Co.
Smith (R. A. B.) u. **Boswell (J. G.)**, Einfl. v. Kalk auf d. Holzzer. 3895.
Smith (R. C.) s. Juettner (B.).
 — u. **Howard (H. C.)**, Aromatisier. d. Cellulose durch Erhitzen 3433.
Smith (R. D.), Metallurg. Gesichtspunkte in d. Glasindustrie 1504. — s. Taylor (W. C.).
Smith (R. G.) s. Brown (C. L.); Horst (K.).
Smith (R. H.) u. **Due (J. P. La.)**, Blotalbuminnetzmittel in Ölspritzungen 2852.
Smith (R. W.), Cyanitindustrie v. Georgia 2125, 4761.
Smith (Sydney) s. Wellcome Foundation Ltd.
 — u. **Timmis (G. M.)**, Alkaloide v. Mutterkorn. 7. Mitt. Isoergin u. Isolyserginsäure 1441.
Smith (Stanley) u. **Convey (J.)**, Hyperfeinstrukturaufspaltt. einiger Terme d. TI II-Spektr. 2097.
Smith (S. G.) s. Smith (N. G.).
Smith (S. J.), Textbook of physical chemistry [1087].
Smith (S. K.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Smith (T.), Optik. 1. Mitt. Theorie d. opt. Instrumente. 2. Mitt. Unterricht in elementarer Optik 2927.
 — u. **Guild (J.)**, Optik. 3. Mitt. Das Sehen. 4. Mitt. Colorimetrie 2927.
Smith (T. A.), Fe-Oxydfarben 4298.
Smith (W.) s. Evers (N.).
Smith (W. E.) s. Small (L.).
Smith (W. H.), Sek. Längenzunahme v. gedehntem, gekühltem Kautschuk 4565.
Smith (W. Mc F.) s. Steacie (E. W. R.).
Smith (W. R.) s. Kistiakowsky (G. B.).
Smith (W. V.) s. Brown (O. L. I.).
Smithells (C. J.), Tungsten: a treatise on its metallurgy, properties, and application. 2. ed. [1545].
Smithers (V. L.) u. **Winkelmann (H. A.)**, Füllstoff für Kautschukmischungen 1576* A.
Smithfield & Argentine Meat Co. Ltd. u. **Brewster (J. A.)**, Fleischbehandl. 226* E.
Smits (A.) u. **Moerman (N. F.)**, DE. d. fl. SO_3 4339. — Innere Umsetzungen im Syst. SO_3 . 2. Mitt. 4345.
 —, **Moerman (N. F.)** u. **Pathuis (J. C.)**, Dipolmoment d. SO_3 3286.
Smock (R. M.), Physiol. Unterss. mit CaCN_2 u. seinen Zers.-Prodd. 407.
Smolek (K.) s. Lukeš (R.).
Smoleński (K.), Schätz. d. techn. Werte v. akt. Kohlen in d. Zuckerindustrie 2282.
 — u. **Kozłowski (W.)**, Opt. Aktivität alkal. Saccharoselsgg. 2377. — Dreh.-Vermögen v. alkal. Saccharoselsgg. 3559.
 — u. **Pietrzykowski (T.)**, Le dosage conductimétrique des cendres dans le jus brut de betteraves. II. [2694].
 — u. **Porejko (S.)**, pH v. Kalksgg. in W. u. in Saccharoselsgg. 2891, 3559.
 —, **Werkenthin (M.)** u. **Zero (W.)**, Saftfiltrat. in Schlammpressen 3882. — Löslichk. v. Kalk in W. u. Saccharoselsgg. 1305, 2891.
Smoley (E. R.) u. **Kraft (W. W.)**, Trennen v. Lösungsmitteln u. W. beim Raffinieren u. Entparaffinieren v. Schmierölen 1339.
Smoligina (E. I.) s. Saprometow (B. G.).
Smolik (L.), Kugelart. Fe-Einschlüsse in d. tschechoslowak. Böden 2570.
Smolina (L. B.) s. Saprometow (B. G.).
Smoljanitzki (J. A.), Lehre über d. Schlacken [1545].
Smoljar (W. O.) s. Borshkowski (S. E.).
Smoluchowski (R.) s. Bleakney (W.); Bouckaert (L. P.).
Smoots (J. P.) s. Standard Oil Co.
Smorgonski (L. M.) s. Goldfarb (J. L.).
Smorodinzew (I. A.), Reifen v. Fleisch 3083.
 — u. **Filippowa (L. A.)**, Dynamik d. N-freien Extraktivstoffe bei d. Autolyse d. Muskelgewebes. 4. Mitt. 3983.
 — u. **Krylowa (N. N.)**, Best. d. elektr. Leitfähigk. u. d. Oberflächenspann. v. Fleischauszügen als Verf. zur Beurteil. d. Fleischgüte 750. — Dynamik d. Extraktivstoffe im Prozeß d. Autolyse d. Muskelgewebes. 3. Mitt. Elektr. Leitfähigk. u. Gefrierpunkt 3983.
 — u. **Ljasskowskaja (J. N.)**, Veränder. d. Löslichk. d. Na-Verbb. bei d. Autolyse d. Muskelgewebes 920.
 — u. **Nikolajewa (N. W.)**, Dynamik d. Extraktivstoffe im Prozeß d. Autolyse d. Muskelsubstanz bei + 4 u. + 36°. 1. Mitt. 3983.
 — u. **Zyganowa (P.)**, Puffer.-Fähigk. v. Fleischauszügen u. d. Koeff. D 750. — Dynamik d. S-Verbb. d. Muskelextraktes bei d. Autolyse d. Gewebes. 2. Mitt. 3983.

- Smouse (J. P.)**, Geschmacks- u. Geruchsprobleme in St. Joseph 5010.
- Smulikowski (K.)**, Skolit, ein neues Mineral d. Glaukonitgruppe 1401.
- Smyer (S. J.)** s. Abernethy (J. W.).
- Smyly (A. L.)**, Eisenoxyd 488* A. — Oxydieren v. metall. Fe 488* A.
- Smyschlajew (G. J.)**, Bezieh. zwischen d. D. u. d. Mol.-Gew. d. Ölfraktt. u. ihrer chem. Zus. u. d. Dest.-Temp. 2719. — Best. d. Schmierigk. v. Schmierölen 3750.
- Smyser (F. H.)** s. General Electric Co.
- Smyth (C. P.)** s. McNeight (S. A.).
- Smyth (Charles P.)**, Dielektr. Konstanten fester Stoffe u. Mol.-Rotat. 2744.
- Smyth (E. M.)** s. Meyer (Karl) [New York].
- Smyth (H. F.)** u. **Smyth jr. (H. F.)**, Sichere Verff. beim industriellen Gebrauch v. CCl_4 1185.
- Smyth jr. (H. F.)**, Best. d. Dämpfe chlorierter KW-stoffe in d. Luft 4996. — s. Olsen (J. C.); Smyth (H. F.).
- Smyth-Horne Ltd. u. Bergner (K.)**, Verhindern d. Abschmutzens frischer Drucke 733* F.
- Smythe (C. V.)**, Umsetz. v. Jodacetat u. v. Jodacetamid mit verschied. Sulfhydrylgruppen, mit Urease u. mit Hefepräpp. 1172.
- Smythe (W. R.)**, Regelbares Vakuumventil 1734.
- u. **Hemmendinger (A.)**, Radioakt. Isotop v. K 3283. — Radioakt. Isotop d. K 4893.
- Snamenski (A. W.)**, Unters. v. Tripeln. 2. Mitt. Rolle d. Tripeln in d. Zementlsg. 4281.
- Snapp (O. I.)** u. **Thomson jr. (J. R.)**, Neue Mittel zur Bekämpf. d. Pfirsichbohrers 2436.
- Snarski (A. N.)**, Radioaktivität d. Erdöllagerstätten u. Gase 2716.
- Sneigr (D. S.)**, Genaue Analyse v. Naturgasen 2310.
- Snell (A. H.)**, Neues radioakt. Isotop d. F 3282. — s. Alvarez (L. W.).
- Snell (F. D.)**, Wärmeübertrag. mit nicht entflammbaren organ. Verb. 3192. — s. Swann Research Inc.
- u. **Haeseler (K. W.)**, Best. d. Abschleifefestigk. 405. — Konservieren v. Nahr.- u. Genußmitteln, Getränken, Gewürzen 2288* A.
- Snelling (M. G.)**, Behandl. v. Holz 242* A.
- Snelling (R. J.)** u. **Richards (E. T.)**, Zum Beizen wärmefester Cr-Ni-Stahlbleche 5032.
- Snelling (R. W.)** s. Thews (E. R.).
- Snelling (W. O.)** s. Trojan Powder Co.
- Snellman (K. O.)** s. Björnstaahl (Y.).
- Snethlage (H. C. S.)**, Zers.-Geschwindigk. v. Chromsäure in wss. SO_3 -Lsgg. in d. Hitze u. Bezieh. zwischen dieser Rk. u. d. Oxydat.-Vermögen 272. — Katalyt. Einfl. d. Cr-Sulfates auf d. Zers.-Geschwindigk. d. Chromsäure in H_2SO_4 -Lsgg. 2566.
- Snia-Viscosa Soc. An. Industria Applicazioni Viscosa**, Gewinn. v. Cellulose 3899* It. — Matte Kunstseide aus Viscose 1604* It.
- Snider (G. G.)** s. Hoagland (R.).
- Snider (S. R.)** u. **Coleman (D. A.)**, Lösl. Stärke: Unters. ihrer Eig. mit einer empfehlenswerten Nachbehandl. zur Best. ihrer Eign. in d. Ermittl. d. diastat. Kraft nach Lintner 3564.
- Snitko (K. K.)**, Theorie d. Sprengstoffe. Teil I [3099]; Teil II [1074].
- Snoddy (L. B.)**, **Beams (J. W.)** u. **Dietrich (J. R.)**, Potentialausbreit. in Entlad.-Röhren 4741.
- Snoke (H. R.)** s. Strieter (O. G.).
- Snow (H. R.)** s. Standard Oil Co. (Indiana)
- Snow (M.)** u. **Snow (R.)**, Auxin u. Blattbldg. 4653.
- Snow (R.)** s. Snow (M.).
- Snow (W. C.)** s. Electrolytic Zinc Co. of Australasia Ltd.
- Snyder (C. C.)**, Rostfreie Stähle für Abwasseranlagen 3400.
- Snyder (F. H.)**, Tonen photograph. Ag-Bilder 3271* F. — s. Snyder Maclaren Processes Inc.
- Snyder (F. M.)** s. Searls (E. M.).
- Snyder (J. E.)** s. Pont (Du) Cellophane Co. Inc.
- Snyder (L. B.)** s. Meinograph Process Inc.
- Snyder (N. H.)**, Unterss. v. Neumexikokohlen 3746.
- Snyder Maclaren Processes, Inc. u. Snyder (F. H.)**, Zellstoff 5082* A.
- Soane (O. V.)** s. Whiteley (S.).
- Soare (A.)** s. Ionescu (T.).
- u. **Pavlu (V.)**, Neues Verf. zur S-Auszieh. aus Metallsulfiden 4141.
- Sobatzki (R. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Sobel (A. E.)** s. Dreker (I. J.).
- , **Dreker (I. J.)** u. **Natelson (S.)**, Best. kleiner Cholesterinmengen als Pyridincholesterylsulfat 4404.
- Sobolev (P.)**, Verhinder. d. Gerinnens v. Viehblut 2700* Jug.
- Sobotka (H.)** s. Marx (W.).
- u. **Holzman (M.)**, Trehalosebldg. bei d. zellfreien alkoh. Gär. 4652.
- , **Holzman (M.)** u. **Reiner (M.)**, Auswählende Gär. 3. Mitt. Gär. v. Hexose-Pentosegemischen 3657.
- Sobue (H.)**, Viscosestapelfaser. 2. Mitt. Reibungskoeff. u. Querschnittsform d. Stapelfaser 4044.
- u. **Nagano (M.)**, Viscosestapelfaser. 3. Mitt. Entsteh. d. Kräusel. (Schrumpf. durch Tauchen, Waschen u. Trocknen) 4881.
- Socher (H.)** u. **Oven (E. v.)**, Stand d. Farbenkinematographie 4323.
- Société L'Accessoire de Précision u. Malivert (J. E.)**, Behandeln v. Cellophan 2064* A.
- Soc. Affinerie Française**, CuSO_4 1504* D.
- Soc. Alsacienne de Constructions Mécaniques**, Elektr. Heizleiter 4140 Belg., It.
- Société Anonyme des Accumulateurs Mono-plaque u. Pautou (P.)**, Erzeug. einer zusammenhängenden Zn-Schicht auf d. negativen Elektrode v. Akkumulatoren 1496* F. — Nickeloxyd- u. -zinkakkumulator u. seine Auflad. 2228* F.
- Soc. An. Accumulatori Dott. Scainis** s. Cavallo (N.).
- Soc. An. Aciéries E. Allen, Blanc (P.)** u. **Le Guillochet (R.)**, Zusammenschweißen v. austenit. Mn-Stählen mit anderen Stählen 1270* Belg., F.

- Soc. An. des Anciens Établissements Braunstein Frères**, Undurchsicht. dünnes Papier 1058*F.
- Soc. An. des Anciens Établissements Skoda a Plzen**, Unmagnet. Gegenstände mit hoher Widerstandsfähigk. 712*F. — Gegenstände, d. d. interkristallinen Korros. u. d. Brüchigwerden, bes. bei Erhitz., widerstehen 2018*F.
- Soc. An. pour les Applications de l'Electricité et des Gaz Rares, Etabl. Claude-Paz & Silva**, Verbessert. bei Glühdrähten v. Gasfüll-Lampen 1497*Ind. — Leuchtröhre 5009*F. — s. Tennant (W. J.).
- u. **Claude (A.)**, Elektrode für Leuchtröhren 2647*Aust.
- Soc. An. Aziende Chimiche Nazionali Associate**, Nebelmittel 4454*It.
- Soc. An. Azogeno u. Toniolo (C.)**, Kryst. Erdalkali- u. Mg-Verbb. 1755*It.
- Soc. An. Belge Triclair**, Reinig. v. Milchabwässern 683*Belg.
- S. A. Le Bois Bakéllisé**, Holzart. Gegenstände 1058*F.
- Soc. An. des Boulonneries de Liège et de la Blanchisserie**, Umhüllte Schweißelektrode 717*Belg.
- Soc. An. des Brevets Fauth**, Blutmehlfuttermittel aus Walblut 3085*E.
- Soc. An. Buss**, Konzentrieren v. zuckerhalt. Lsgg., Fruchtsäften, Fruchtextrakten u. dgl. 461*F. — Konzentrieren 2493*Schwz.
- Soc. An. Carburanti Italia u. Livraghi (E.)**, Motortreibmittel auf Alkoholbasis 1619*It.
- Soc. An. Cartiere Burgo**, Behandl. v. Cellulose 2305*It. — Zellstoff 2503*It. — Reinigen v. Rohcellulose 4884*It.
- Soc. An. La Cellophane**, Lack 1568*F. — Rohre aus Folien 4047*F.
- Soc. An. des Ciments Français et des Portland de Boulogne-sur-Mer et Co. des Portland de Desvres**, Farblose (weiße) Zemente 2850*D., 3694*D.
- Soc. An. des Ciments Luxembourgeois**, Homogenisieren v. pulverförm. Gemischen 5007*Dän.
- Soc. An. des Ciments de Thien u. Blondiau (L.)**, Zement 4677*F.
- Soc. An. J. Cockerill**, Hüttenzement 407*Belg. — Extrakt v. Steinkohle 1613*Belg.
- Soc. An. Comp. Continentale di Sellerie Ciclistiche ed Affini**, Imprägnieren v. Leder, bes. v. Sohlleder 1354*It.
- Soc. An. Cristalex**, Imprägnieren v. Textilien mit Polystyrol-Lsg. 763*F.
- Soc. An. D'Escaut & Meuse**, Brenner für metallurg. Öfen 711*Belg., E., F.
- Soc. An. Établissements Chatel & Dollfus**, Brikkettier v. Kohle 2511*Belg.
- Soc. An. Établissements Gillet et Fils**, Imprägnieren v. Velour u. Plüsch 472*F.
- Soc. An. Établissements J. Holtzer**, Oxydat.-sichere Fe- oder Stahllegier. 1004*F.
- Soc. An. des Établissements Knoertzer**, Brennbare Gasgemisch 2513*F.
- Soc. An. des Établissements Nifo**, Insekticid, Baktericid u. Fungicid 1244*F.
- Soc. An. Établissements Phillips** = Etablissements Phillips, Soc. An.
- Soc. An. Établissements Phillips & Pain**, Reinigen u. Entsäuern v. W. u. a. Fll. 4543*F.
- Soc. An. des Établissements Rigaud**, Gelatine kapseln 3988*F. — Lippenstiftmassen u. Schminken 4874*F.
- Soc. An. des Établissements V. Weibel**, Gewinn v. weißem Papierstoff aus bedrucktem Altpapier 2062*F.
- Soc. An. Etudes et Traitements Chimiques u. Deguide (H.)**, Firnisart. Prodd. 1567*Ung.
- Soc. An. Fabbrica Acqua Ossigenata e Derivati**, H_2O_2 1753*It.
- Soc. An. Fabbrica Italiana di Colori ed Inchiostri da Stampa**, Durch Oxydat. entfärbbare Pigmente für Druckerschwärze 4562*It.
- Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences & Pétroles (Saffep)**, Kontaktmasse auf Al-Silicatbasis 5007*F. — Regenerieren v. Kontaktmassen 5087*F.
- u. **Houdry (E. J.)**, Motorbenzin 3096*F. — Polymerisieren v. gasförm. KW-stoffen 4891*F.
- u. **Prickett (T. B.)**, Veredl. v. Bznn. 3262*F.
- Soc. An. des Hauts-Fourneaux de la Chiers**, Feuerfeste Steine 162*F.
- Soc. An. pour l'Industrie de l'Aluminium**, Gewehrpatronen 1623*F.
- Soc. An. Industrie Chimiche Barzaghi**, Drucken v. Textilstoffen 1023*It. — Sulfonier.- u. Kondensat.-Prodd. höhermol. Alkohole 1554*It. — Verester. v. Alkoholen mit wenig flücht. organ. Säuren 2455*It. — Äthylenchlorid 3548*It. — Verester. v. Alkoholen mit wenigflücht. organ. Säuren 4425*It.
- Soc. An. Italiana Dinamite Nobel**, Nitrocellulose-Nitroglycerinpulver 265*It. — Schießpulver 265*It. — Trimethylentrinitramin 3409*It.
- Soc. An. Italiana Pirelli** = Soc. Italiana Pirelli.
- Soc. An. Iterba**, Sulfonier.-Verf. 1281*It.
- Soc. An. Laiterie Centrale de Strasbourg u. Sornet (F.)**, Futtermittel für Geflügel 463*F.
- Soc. An. des Lampes, Elektr. Photozellen u. Gleichrichter** 1498*F.
- Soc. An. Maison A. Baud**, Verbessert. v. fungiciden, Cu-Salz enthaltenden Brühen 1513*F.
- Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint Gobain, Chauny & Cirey**, Härten v. Glas 161*D., F. — Feuerfeste Gegenstände 692*F. — Schaumglas 975*F. — Sichtbarmach. v. Röntgenbildern auf Lumineszenzschirmen 3034*F.
- Soc. An. Marmi Sintetici (S. A. M. S.)**, Kunststeinmasse zur Herst. v. künstl. Marmor 1761*It.
- Soc. An. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis u. Claudin (J.)**, Cyan- oder Thiocyan-säureanhydride u. Kondensat.-Erzeugnisse daraus 4021*E.
- u. **Lantz (R.)**, Monoaroyl-p-phenylendiamine 3549*F.
- Soc. An. Miniere e Fonderie d'Antimonio**, Sb_2O_3 1225*It.

- Soc. An. Mutosel**, Alkalinitrate aus $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ u. Alkalichloriden 154*F. — Behandl. v. Fruchtsäften 2289*E.
- Soc. An. Neutron**, Synth. v. chem. Elementen 5014*E.
- Soc. An. Niro Atomizer**, Kaffeepulver 4306*F.
- Soc. An. des Pneumatiques Dunlop**, Nachbehandl. v. gebeizten Fe-Waren 1010*F.
- Soc. An. Prodotti Agricoli**, Antikryptogames u. insekticides Mittel 1766*It. — Insekticid 3397*It.
- Soc. An. des Produits Chimiques du Centre**, Akt. Kohle 1503*F.
- Soc. An. Progil**, Fetten v. Leder 2077*It.
- Soc. An. Puricelli Strade & Cave**, Straßenbaumisch. 264*It.
- Soc. An. La Quinoleine et ses Derivés**, Bodensterilisat. 5025*Belg.
- Soc. An. Raffineria Olii Pesanti**, Dest. hochsd. KW-stoffe 2515*It.
- Soc. An. Scobs**, Plast. M. aus Holzabfällen 3234*It.
- Soc. An. Serga**, NH_4NO_3 -Sprengstoff 5090*It.
- Soc. An. Seri Holding**, Imprägnieren v. Gewebe mit Kautschuk 4302*F. — Beschleun. Koagulat. v. Kautschukmilch 4700*F., It.
- Soc. An. „La Sintetica“**, Fabbrica Prodotti Farmaceutici, Bas. Bi-Sebacinat 131*Schwz. — Bas. Bi-Adipinat 131*Schwz.
- Soc. An. Soc. Française Duco**, Aliphat. Ester 206*F. — Plast. Massen 4564*F.
- Soc. An. la Soudure Générale**, Lötmittel für Al 2256*It.
- Soc. An. Le Strome**, Wärmeträger 2835*F.
- Soc. An. Substantia**, Zahnpasten 3024*F.
- Soc. An. Tintoria Comense vorm. Gillet & Fils**, Verf. zum wasser- u. knitterfesten Appretieren v. Textilfasern 3897*It. — u. Brunner (A.), Baumwolle, Leinen, Hanf, Kunstseide u. dgl. v. wollähnl. Eig. 3898*It.
- Soc. An. Torcitura di Borgomanera**, Schlichte für Seide u. Kunstseide 3897*It.
- Soc. An. Union des Fabriques Belges de Textiles Artificiels Fabelta u. Pont (Du) Rayon Co.**, Kunstseide aus Celluloseestern mit vermindertem Glanz 4712*Belg.
- Soc. An. pour la Vente des Raccords Suisses**, Reinig.-Mittel für Decken, Wände o. dgl. 1594*F.
- Soc. Belge des Equipements Cinématographiques S. A.**, Aufdrucken v. Texten auf photograph. Filmkopien 3271*F.
- Soc. Bianchini, Ferrier**, Behandl. v. Textilien aus Natur- oder Kunststoffen 471*F.
- Soc. Caltarossa (Fratelli)**, Legierr. 2862*It.
- Soc. Carbochimique, Soc. An.**, Kontinuierl. Herst. v. Chlorhydrinen 1790*Belg., E., F. — Glykole 2259*F.
- Soc. Ceramica R. Ginori**, Keram. Isolator 3843*It.
- Soc. Chimique de la Route**, Bindemittel für Straßenbauzwecke 777*F.
- Soc. Commerciale et Minière pour l'Afrique du Nord (Socoman)**, W.-Sterilisat. 1500*F.
- Soc. de Condensation et d'Applications Mécaniques**, Dest. 947*F.
- Soc. Continentale Parker**, Auffrischen v. brünierten Metallgegenständen 180*F. — Korros.-Schutz für Mg u. Mg-Legierr. 719*F. — s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Soc. Desmarais Frères**, Antioxygene für Mineralölschmiermittel 2315*F.
- Soc. Eau et Assainissement (Anciens Etablissements C. Gibault)**, Reinigen v. N-halt. Abwässern 3845*F.
- Soc. d'Électricité et de Mécanique**, Leuchtschirm 680*Belg. — Synthet. Harze 2034*Belg.
- Soc. Electro-Câble**, Feuerbeständ. Lacke für elektrotechn. Zwecke 1294*F.
- Soc. D'Electro-Chimie, D'Electro-Metallurgie et des Aciéries Électriques D'Ugine**, Chlorkautschukpulver 451*F. — Entphosphor. v. Gußeisen u. Stählen 1002*F. — Metalle, bes. Stähle, mit vorbestimmten Eig. 1542*F. — Gleichzeitig. Entphosphor. u. Entschwefel. v. Stahl 1542*F. — u. Brockbank (C. J.), Feuerfeste Massen 162*F.
- Soc. Les Enduits céramiques Gergor**, Glänzende Zementüberzüge 163*F.
- Soc. des Établissements Barbet**, Vereinigte Dest. u. Rektifikat. v. Weinen mit doppelter Dampfwirkg. 2487*F.
- Soc. des Établissements Chenaille**, Röntgenphotographie 3272*F.
- Soc. d'Études et Applications Industrielles**, Milcherzeugnis 462*F.
- Soc. d'Études & de Construction de Matériel de Protection**, Undurchläss. Papier, Papierfilz oder dgl. 2502*F.
- Soc. d'Études d'Inventions**, Imprägnieren v. Behältern aus Papier oder Karton 2304*F.
- Soc. Européenne de l'Ammoniaque**, Wiederbeleb. v. Katalysatoren 1494*Tschech. — Behandl. v. H_2 -halt. Gasmischen 1613*Tschech.
- Soc. d'Exploitation des Brevets O. Matter**, Chlornaphthol 4560*F.
- Soc. d'Exploitation de Ciments hydrauliques réfractaires**, Hitzebeständ. Zement 2237*It.
- Soc. pour l'Exploitation des Procédés Ab-Der-Halden**, Teerabscheid. aus Gasen 2514*E.
- Soc. Financière de Transports et d'Entreprises Industrielles (Sofina)**, Brikettier. v. Kohle 4714*F.
- Soc. Française Beckacite**, Mischungen aus Kautschuk u. Phenolaldehydharzen 2691*F. — Härtbare, öllösl. Harze 4300*F. — Alkylier. v. Phenolen 4558*F. — Öllösl. Harze 5062*F.
- Soc. Franç. Helita**, Fluoreszenzschichten 3034*F. — Transparente, plast. M. 3234*F. — Leuchtende plast. M. 3880*F.
- Soc. Française des Sucres**, Zucker 2041*F.
- Soc. Française de la Viscose, L. Vautier u. Carnot (C.)**, Viscoseschwämme 1850*E.
- Soc. Générale de Constructions Électriques et Mécaniques (Alsthom)**, Isolierband hoher therm. Leitfähigkeit. 4672*F.
- Soc. Gén. de Fours à Coke (Systemes Lecocq)**
- Soc. An.**, Schwefl. v. Ölschiefer 486*F.
- Soc. Générale du Magnesium s. I. G. Farbenindustrie.**
- u. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Mg 714*F. — Bichromatsalzbad zum Glühen v. Mg-halt. Leichtmetalllegierr. 3223*F.

- Soc. Générale Métallurgique de Hoboken, Soc. An.,** Verarbeit. v. Erzen 4855*E.
- Soc. Hydro-Électrique Aiguelette-Bourget,** Konz. HNO_3 1754*F.
- Soc. Industrielle du Caoutchouc Naturel,** Gasdichter Kautschuk aus Kautschukmilch 1301*F.
- Soc. Industrielle des Carburants et Solvants,** Hydrier. v. KW-stoffen aller Art 489*F. — Reinig. v. Naphthalin 3062*Poln.
- Soc. Industrielle et Commerciale des Aciers u. F. Krupp Akt.-Ges.,** Gesinterte Hartmetalllegier. 4859*F.
- Soc. Industrielle des Dérivés du Soufre u. Boulogne (E.),** Feuersichermachen v. Geweben 471*F. — Flammensichermachen v. Kautschuk 738*F.
- Soc. Industrielle Minière d'Ain-Sefra (S. I. M. A. S.),** Cu-Oxyd für Schädlingsbekämpf.-zwecke 2438*F.
- Soc. Industrielle des Téléphones (Constructions Électriques, Caoutchouc, Cables),** Zweimetalleiter 3685*F.
- Soc. de l'Institut de Sérothérapie Hémopoïétique,** Sterilisieren 4993*F.
- Soc. Italiana E. Breda per Costruzioni Meccaniche,** Schmiermittel für automat. Schußwaffen u. dgl. 262*It.
- Soc. Italiana Fix-Omnia,** Pulverförm. Temperafarbe 3073*It.
- Soc. Italiana per le Industrie Minerarie e Chimiche,** Basenaustauscher 1998*It.
- Soc. Italiana Pirelli,** Kautschuklsgg. 449*It. — Vulkanisierverf. 449*It. — Zn-Mg-Carbonat 1810*F., It. — Elektr. Kabel 1991*Ind. — Poröse Schichten durch Anhäuf. v. Kautschukfasern 2691*F. — Akt. Füllstoff für Kautschukmischungen 2887*E. — O_2 -Atmungspatrone 3030*F. — Kautschukgegenstände 4438*It. — Kautschukmilchmischungen 4438*It. — Schlauchdicht.-Mittel 4456*It. — u. **International Latex Processes Ltd.,** Verschußmasse für Konservendosen 4456*F., It.
- Soc. Italiana Prodotti Esplosivi,** Phlegmatisieren v. Pentaerythrittetranitrat 3442*It.
- Soc. Kestner & Co.,** Holzkonservierungsmittel 3432*F.
- Soc. Kodak-Pathé = Kodak-Pathé.**
- Soc. Lorraine des Acéries de Rombas,** Thomasstahl 178*F.
- Soc. R. Maubaillecq & Co.,** Fischkonservier. 1588*Holl.
- Soc. Milanese Impianti Industriale di Emilio Cortese u. Rossi (C.),** Harzemulss. 2712*Belg., It.
- Soc. Mineraria e Metallurgica di Pertusola,** Reinig. v. Zn-Laugen 2861*It.
- Soc. Nobel Française,** Lösungsm. für Kunstharze, bes. Polyvinylacetale 2276*F. — Alter.-Schutzmittel für Polyvinylacetale 2476*F.
- Soc. Nouvelle des Établissements I. N. D. R. I.,** Farbwalzen für Druckerei 205*F.
- Soc. „Pannonia“ Bárány bornemesítő és Kereskedelmi R. T.,** Veredl. v. Pelzwaren u. Fellen aller Art 4054*F.
- Soc. des Procédés S. Beaune u. Beaune (S.),** Wischwalze für Druckerei 205*A.
- Soc. des Procédés Ecla, Elast. Gewebe** 1330*F. — Kunstlederart. Erzeugnis 1355*E.
- Soc. des Produits Chimiques de Clamecy, Cu-Acetat** 721*F. — u. **Établissements Lambiotte Frères,** Konzentrier. wss. Lsgg. v. Essigsäure 1276*Belg., 3873*F.
- Soc. des Produits Chimiques de Saint-Bueil,** TiCl_4 3534*E.
- Soc. de Produits Chimiques des Terres Rares,** Mg 5041*F.
- Soc. Le Progrès Scientifique,** Hg-halt. Abkömmlinge d. Camphersäure 1278*F.
- Soc. Prosopa (S. A. R. L.),** In Unterwasserfarben zu verwendendes Gift 4028*F.
- Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels,** Straßenbelag 1350*F. — Straßenbaumasse 2315*F. — Dünne Filme auf Gegenständen 4844*F.
- Soc. à Responsabilité limitée L'Outillage pour Tubes „Rotax“,** Reinig.- u. Bleichmittel mit desinfizierender Wrkg. 2294*F.
- Soc. Socony Vacuum Oil Co. Inc. = Socony Vacuum Oil Co. Inc.**
- Soc. J. Stone & Co. Ltd.,** Cu-Legier. 5040*F.
- Soc. Ténéo,** Anstrichmittel 2880*F.
- Soc. Des Usines Chimiques Rhone-Poulenc,** Antioxydat.-Mittel 260*F. — Aufkleben v. durchsicht. oder undurchsicht. Papier oder Blättern 765*F. — 3-Alkoxy-4-oxybenzaldehyde 1017*F. — Cycl. Ester 1039*F. — Plast. Massen 2064*F. — 3-Methoxy-4-oxybenzaldehyd 5047*F. — u. **Lawson,** Ester v. Polyalkoholen mit Kette v. 11—22 C-Atomen als Weichmacher für plast. Massen 2276*F. — u. **May (P.),** Leichtlösl. Salze v. Dialkylaminoalkylaminoacridinen 432*E. — u. **Standt (A. W.),** Celluloseesterfilme 2306*F.
- Soc. d'Utilisation des Os et Produits Similaires,** Spezialleim für Kautschukmischungen 1871*F.
- Sociétés des Apprêts Textiles,** Appretieren v. Textilien (Fasern, Fäden, Geweben) 2904*F.
- Socony Vacuum Oil Co.,** Wasserlösl. Schmieröl 496*F. — Asphalte 2521*F. — u. **Beard jr. (L. C.),** Schmieröl 3440*A. — u. **Burkhard (M. J.),** Fraktionieren v. KW-stoffölen 2515*A. — **Davis (H. S.) u. Francis (A. W.),** Alkohole aus Olefinen u. H_2SO_4 182*A. — u. **Fisher (G. M.),** Mineralöldest. 3751*A. — u. **Francis (A. W.),** Isopropylalkohol 2867*A. — u. **Moran (R. C.),** Stockpunktserniedriger 776*A. — **Moran (R. C.), Evers (W. L.) u. Fuller (E. W.),** Schmiermittel 1620*A., 2314*A. — Antioxygene für KW-stofföle 4453*A. — u. **Nevitt (H. G.),** Aufarbeit. v. Rückstandsölen 4452*A. — **Rather (J. B.), Beard jr. (L. C.) u. Reiff (O. M.),** Stabilisieren v. Erdöldestillaten 3095*A. — u. **Reiff (O. M.),** Stockpunktserniedriger 1348*A. — Mittel zur Erniedrig. d. Fließpunktes v. Schmierölen 2521*A., 5088*A. — **Reiff (O. M.) u. Badertscher (D.),** Stockpunktserniedriger 262*A., 1861*A.

- Soday (F. J.)** s. Thomas (C. A.).
- Soderberg (C. R.)**, Auswert. v. Dauerstandverss. für d. Berechn. 4685.
- Soderberg (G.)**, Zukunft d. Vercadmung 1536.
- Sodergreen (A. L.)** s. Pease (H. D.).
- Söchting (F.)**, Streuungsfreie Widerstände mit berechenbarer Zeitkonstante für Ton- u. Hochfrequenz 4275.
- Söhnchen (E.)** s. Piwowarski (E.).
- Söhngen (N. L.), Wieringa (K. T.) u. Pasveer (A.)**, Gerinnen d. Milch. Studie über d. gerinnenmachende Enzym 3656.
- Söllner (H.)** s. Söllner (M.).
- Söllner (K.)**, Mechanismus d. Nebelbildg. durch Ultraschallwellen 804. — Darst. v. Kavitationsvorgängen mittels Ultraschallwellen 805. — s. Burger (F. J.).
- u. **Bondy (C.)**, Koagulat. durch Ultraschallwellen 2940.
- Söllner (M.) u. Söllner (H.)**, Gewinn. v. gas- oder dampfförm. Motortreibmitteln 494*Oe.
- Soenen (M.)**, Einfl. d. Zusatzes v. Diastasen zu Backteigen 2043.
- Söngen (V.)**, Pilze im Kellereigewerbe 3237.
- Sönke (H.)** s. Meerwein (H.).
- Sörensen (M.)**, Kohlenhydrat im Lactalbumin 363.
- Sofal Ltd.**, Sonderstähle 2451*F.
- Sofina** = Soc. Financière de Transports et d'Entreprises Industrielles (Sofina).
- Sokob (P.)** s. Gabler (F.).
- Sokoray (L.)** s. Jeney (A. v.).
- Solacolu (T.) u. Hermann (G.)**, Vork. einer hydrolysierenden Diastase in d. Rinde v. *Periploca graeca* L. 1961.
- Solakian (A. G.)**, Einfl. d. Eindringens v. Schweiß auf d. Spannungen in Kehlschweißungen 999.
- Solana (L.)** s. Geffcken (W.).
- Soldi (A.)**, Probleme d. O₂-Versorg. in d. kollektiven Verteidig. gegen chem. Angriffsmittel 1073.
- Soleillet (P.)**, Anwend. d. Theorie d. Kohärenz d. Schwingg. 10. — Deut. d. Phase in d. Matrizen d. Quantenmechanik 1882.
- u. **Nikitine (S.)**, Polarisat. d. Resonanzlinie 2139 Å d. Zn in einem Zinkatomstrahl 283.
- Soler-Aznar (J.)**, Kreppeffekte auf Acetatseidefäden u. -stoffen 478*F.
- Soley (W. G.)** s. Carborundum Co.
- Soller (T.), Goldwasser (S.) u. Beebe (R. A.)**, Empfindl. Manostat für kleine Drucke u. seine Anwend. zur Best. d. Adsorpt. v. H₂ u. D₂ an Cu 4479.
- Solmssen (U.)** s. Karrer (P.).
- Solomon (C.)**, Pharmacology, materia medica and therapeutics; 2nd ed. [1185].
- Solomon (E.)**, Grammophonplatten 448*E. — Leicht-, Schmier- u. Treiböl 3906*E. — Motortreibmittel 4720*E.
- Solomon (J.)**, Diffus. d. Lichtes durch Neutronen 3279.
- Solomon (M.)** s. Vintilesco (I.).
- Solomon (S.)** s. Dastur (R. H.).
- Solomos (G. I.)**, Neue, rasche u. genaue Best. v. reduzierenden Zuckern 3190.
- Solotarewa (Z.)** s. Passynski (A.).
- Solotarewskaja (E.)** s. Bruns (B.).
- Solotow (W. S.)**, Einfl. d. Ca auf d. Adrenalin-Rk. d. Gefäße 4253.
- Solotuchin (W. K.)**, Best. d. Pottasche in d. Asche d. Sonnenblumen 1739.
- Soltan (G.)**, Imprägnier. v. Hackspänen mit Sulfatkohlsäure samt Säure- u. Gaszirkulat. 2902. — s. Kühl (Hugo).
- Soltys (A.)**, Mikroanalyt. Best. d. akt. H₂ nach L. Tschugaeff u. Th. Zerewitinoff; gleichzeitig. Best. d. akt. H-Atome u. d. v. d. Substanz verbrauchten Grignardreagens 671. — s. Lieb (H.).
- Soltzberg (S.)** s. Wolfrom (M. L.).
- Solvay & Cie.**, Feste Prodd., bes. Na₂CO₃ · 10 H₂O 4001*Poln.
- Solvay Proceß Co. u. Brown (R. L.)**, Abtrenn. v. Phthalsäureanhydrid 4155*A.
- , **Fogler (M. F.) u. Rogers (D. A.)**, Absorpt. v. N-Oxyden 5013*A.
- u. **Moyer (W. W.)**, p-Nitrosophenol 5047*A.
- u. **Porter (F.)**, Abtrenn. v. Phthalsäureanhydrid oder Phthalsäure 4155*A.
- , **Rogers (D. A.) u. Porter (F.)**, Katalyt. Oxydat. v. Naphthalin 4155*A.
- Somer (A. J.) u. Harding (K.)**, Wasserfreie Borsäure 4410*E.
- Somerville (A. A.)** s. Vanderbilt (R. T.) Co. Inc.
- Somigli (G.)**, Umgekehrte Blochseiger. u. „Schwitzen“ d. Bronze 173. — Rkk. d. Kupulofens 3050.
- Somlo (F.)** s. Delfino (P. P.).
- Sommer (H.)**, Zusammendrückbark. u. Weichh. v. Textilien. 3. Mitt. 760.
- Sommer (H. H.)** s. Stebnitz (V. C.).
- Sommer (J. V.)** s. Standard Oil Development Corp.
- Sommerfeld (A.)**, Form d. Comptonlinien 521. — Spezif. Wärme d. Metallelektronen 1893.
- Sommerfeldt (E.)**, Axiome d. Kristallographie in Verb. mit denen d. Atomchemie 4759.
- Sommerguth s. Matthias (A.)**.
- Sommermeyer (K.)** s. Becken (O.).
- Somogyi (J. C.)**, Neues Mikrocoulometer u. Best. d. Blutmenge kleiner Tiere 3840.
- Soncini (C. A.)** s. Guerini (B.).
- Sonderegger (A.)**, Gase in Schweißß. 2676. — Synthet. Formsand für Formen u. Kerne 3058*Schwz.
- Sonderhoff (R.)** s. Wieland (H.).
- u. **Deffner (M.)**, Anaerobe Vergär. d. Citronensäure 3500.
- Sondern (C. W.)**, Phenolester d. p-Methoxyzimtsäure 854.
- Sone (Y.)**, Wrkg. verschied. Stomachica auf d. motor. Zustand d. Magens, bes. d. Pylorus in situ 2631. — s. Narumi (Y.).
- Soniss (S. A.)** s. Salkind (J. S.).
- Sonn (A.)** s. Urbach (F.).
- Sonneborn (L.) Sons, Inc. u. Liberthson (L.)**, Raffinat. v. Mineralölen 257*A.
- Sonnemann (H.)**, Schwing.-Festigk. u. Dämpf.-Fähigk. v. handelsübl. Stählen u. Cu u. ihre Beeinfluss. durch Kaltmet. 3399.
- Sonntag (F.) u. Kuhlmann (E.)**, Unterss. homöopath. Zubereit.; Kenntnis v. *Helleborus orientalis* 3367.
- Sonsthagen (L. A.)**, Mechan. Hilfsmittel für

- d. Benetzen u. Anreiben d. Pigmente mit fl. Bindemitteln 1028.
- Sontag (L. A.)** s. General Plastics Inc.
- Soper (F. G.)**, Atomare Bldg.-Wärmen u. Bind.-Energien 3307.
- Sorgato (I.)**, Colorimetr. Best. d. N-Verbb. d. Zuckerrübe 1816. — Veränderlichk. d. Geh. an Amino-N in d. Zuckerrübe 2891. — N-Verbb. u. technol. Wert d. Zuckerrübe 2891.
- Sorina (A. W.)** s. Gragerow (P. A.).
- Sornet (F.)** s. Soc. An. Laiterie Centrale de Strasbourg.
- Sornet (R.)**, Metallalkoholate in d. organ. Chemie 59.
- Soroos (H.)** s. Calingaert (G.).
- Sorrentino (E.)** u. **Intonti (R.)**, Korros. d. Rohrleit. aus Pb u. einer neuen Legier. für W.-Leit. 2680.
- Sorrentino (M.)**, Verwend. komprimierter Gase für d. Automobilantrieb 3094.
- Soskin (S.)** s. Freed (S. C.).
- , **Essex (H. E.)**, **Herrick (J. F.)** u. **Mann (F. C.)**, Einfl. v. Adrenalin u. Dextrose auf d. Zuckerverwert. durch d. Muskeln; bestimmt mit Thermostromuhrmessungen d. Durchblut. 3510.
- Sosnowski (S.)**, Abermal. Entwässer. u. Reinig. d. bei d. azeotropen Entwässer. v. Rohspiritus gewonnenen leichten Fraktt. 218.
- Sosson (C. E.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Sotow (G. W.)**, Wollfärb. bei Tempp. unter 100° nach d. Meth. v. Rendell u. Thomas 4691.
- Sotowa (W. P.)** u. **Orlow (N. I.)**, Zn-Geh. d. Nahr.-Mittel u. seine sanitär-hygien. Bedeut. 4572.
- Sottyslak (J.)** s. Schmidt (F. C.).
- Soubarew-Chatelain (Z.)**, Mannitdimolybdänsäure u. Änderr. d. pH, d. in Molybdatlsgg. durch Hinzufügen v. Zucker veranlaßt werden 61.
- Souci (S. W.)** u. **Schmidt (F.)**, Huminsäuren; Zus. u. Eigg. d. bei neutraler Rk. mittels Hexamethylentetramin dargestellten Huminsäuren 2506.
- Souèges (R.)**, Nachw. kleiner Mengen Curcumpulver in Rhabarberpulver unter d. Mikroskop 1729.
- Soule (B. A.)**, Library technique for the chemist [3447].
- Sousa (L. A. de)** s. Prasad (M.).
- South Metropolitan Gas Company** u. **Boiling (E. H.)**, Entfernen v. H₂S aus Gasen 1066*E.
- , **Stanier (H.)** u. **Leet (R.)**, Hydrier. v. Teerölen 490*E.
- Southcombe (J. E.)**, Schmier. 1611.
- Southern States Portland Cement Co.**, Zement 163*E.
- Southern Whaling & Sealing Co. Ltd.** u. **Bostock (B. R.)**, Verarbeit. v. Walffleisch 226*E.
- Southwick (B. S.)**, Schwefel. 3418.
- Southworth (H.)**, Acidosis nach Zufuhr v. p-Aminobenzolsulfonamid 4661.
- Southworth (J.)**, Kopierzeit u. Papierempfindlichk. 501.
- Souza (D. A.)**, Herst. v. Tabakextrakt, dessen Nicotingeh. den d. handelsübl. Prodd. übersteigt 4414.
- Sowa (F. J.)** s. Kroeger (J. W.); Wunderly (H. L.).
- Sowter (P. F. C.)** s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.).
- Soyck (W.)** u. **Ungewiss (A.)**, Keram. M. mit hoher DE. 5022*A.
- Sozański (S.)** s. Terlikowski (F.).
- Spacu (G.)** u. **Macarovici (C. G.)**, Existenz v. komplexen Sulfosalicylaten 68 — Gleichzeit. Best. v. Co u. Ni 138.
- u. **Popper (E.)**, Refraktometr. Unterss. d. Lsgg. v. Salzgemischen u. Ionendeformatt. 507. — Refraktometr. Unters. über d. Bldg. u. Existenz d. Tachydrits in wss. Lsgg. 507. — Refraktometr. Nachw. einer mit Tachydrit nicht ident. Verb. höherer Ordn. in wss. Lsg. v. MgCl₂ + CaCl₂ 4480.
- u. **Vancea (M.)**, Mehrkern. komplexe Chromioxalate. 3. Mitt. 1905.
- u. **Voichescu (P.)**, Ammoniakate einfacher Salze; Tensimetr. Unterss. 3. Mitt. Cd-Salze 43.
- Spacu (P.)**, Elektrometr. Best. v. Jodaten durch Thiosulfat 136. — Quantitative Trenn.-Meth. d. Fe v. Cu u. Ni 1487. — Ammoniakate d. U-VI- u. U-IV-Chloride 2754.
- Späth (E.)**, Vitamine u. ihre Bedeut. [1367].
- , **Bose (P. K.)** u. **Schläger (J.)**, Natürl. Cumarine. 26. Mitt. Konst. u. Synth. v. Ayapin 4648.
- u. **Galinovsky (F.)**, Katalyt. Dehydrier.-Vorgänge. 10. Mitt. Dehydrier. v. Dihydrocumarinen 2970.
- u. **Jerzmanowska-Sienkiewiczowa (Z.)**, Natürl. Cumarine. 25. Mitt. Fraxinol, ein neuer Inhaltsstoff d. Eschenrinden 4647.
- u. **Kesztler (F.)**, Tabakalkaloide. 9. Mitt. Synth. v. l-Nornicotin u. d-Nornicotin 1442; 10. Mitt. Synth. v. l-Anabasin u. d-Anabasin 2178; 11. Mitt. l-Anatabin, ein neues Tabakalkaloid 2979; 12. Mitt. Vork. v. dl-Nornicotin, dl-Anatabin u. l-Anabasin im Tabak 4512.
- u. **Kuffner (Friedrich)**, Natürl. Cumarine u. ihre Wrkg. auf Fische 656.
- u. **Lintner (J.)**, Bldg. v. Lactamen aus Lactonen 1421.
- , **Okahara (K.)** u. **Kuffner (F.)**, Identität v. Ficusin mit Psoralen 2184.
- , **Orechhoff (A.)** u. **Kuffner (F.)**, Identität v. Ungernin mit Tazettin 881.
- u. **Vierhapper (F.)**, Natürl. Cumarine. 23. Mitt. Xanthotoxol, ein neuer Naturstoff aus Samen Angelicae u. Totalsynth. v. Xanthotoxol u. Imperatorin 2993.
- , **Wessely (F.)** u. **Kubiczek (G.)**, Natürl. Cumarine. 22. Mitt. Synth. d. Allobergaptens 2993; 24. Mitt. Synth. d. Bergaptens 3810.
- u. **Zajic (E.)**, Tabakalkaloide. 8. Mitt. Tabakbasen u. Rhoeadin, l-Peganin u. Ammosesin 881.
- Späth (W.)**, Betrieb v. Wechselprüfmaschinen im Eigenschwing.-Bereich d. Proben 3867. — Einfl. d. Vers.-Einricht. auf d. Belast.-Schaubild v. Werkstoffen 4419.

- Spahr (W.)**, Extraktstoffe d. Embryonen d. Dornhaies 4251.
- Spalding (C. G.)**, Eiskrem 3735*A.
- u. **Gould (G. R.)**, Laxierendes Pektin 2821*F.
- Spang, Chalfant & Co., Inc. u. Rendleman (W. N.)**, Entfernen v. Zunder 5043*A.
- Spangler (J.)**, Neuere Kältemittel für Groß- u. Kleinkältemaschinen 4139.
- Spann (J.)**, Bekämpf. d. Dasselplage mit chem. Mitteln 3394.
- Spanner (H. J.)** s. Osram G.m.b.H. Komm.-Ges.
- Spärchez (T.)** s. Russu (I. G.).
- Sparks (J. W.)** s. Standard Oil Co.
- Sparks (W. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Spasski (A. G.)** s. Botschwar (A. A.).
- Spasski (N.)**, Schnelle Best. d. W.-Geh. in Seifen u. a. organ. Stoffen 465, 3893.
- Speakman (J. B.)**, Rk.-Fähigk. d. S-Bind. in tier. Fasern. 1. Mitt. Chem. Mechanismus d. bleibenden Dehn. 1054; 3. Mitt. Methoden zur Verwirklich. einer bleibenden Dehn. bei niederen Tempp. 2054. — Bldg. v. Querbindd. in Keratinen 2053. — Verf., um Keratinfasern eine beständ. Form zu erteilen 4710*E. — Behandl. keratinhalt. Fasern 4710*E.
- , **Chamberlain (N. H.)**, **Macdonald (W.)** u. **Macdonald (H.)**, Verf. zur Dauerwell. Keratin enthaltender Fasern 4710*E.
- u. **Cooper (C. A.)**, Adsorpt. v. W. durch Wolle. 1. Mitt. Adsorpt.-Hysteresis 235. 3. Mitt. 235.
- u. **Stott (E.)**, Einfl. d. Trockenbedingg. auf d. Affinität v. Wolle zu W. 2. Mitt. 235.
- u. **Whewell (C. S.)**, Rk.-Fähigk. d. S-Bind. in tier. Fasern. 2. Mitt. Wrkg. v. Barythydrat u. Ätznatron auf menschl. Haar 2054.
- Speakman (J. C.)**, Einflüsse v. NaCl u. salzsaurem Anilin auf d. Oberflächenspannungen u. Partialdampfdrucke v. wss. Anilinslgg. 1129.
- Speas (V. E.)** s. Speas Mfg. Co.
- Speas Mfg. Co., Speas (V. E.), Mnookin (N. M.) u. Metcalf (A. C.)**, Pektingewinn. 4575*A.
- Specht (M.)**, Haltbarmachen v. Röstkaffee 2699*D.
- Specht (P.)** s. Vorländer (D.).
- Specht (W.)**, Opt. Methoden zur Identifizierung geringer Brandmittelrückstände; Unters. v. Brandresten 3375. — Chemilumineszenz d. Hämins, ein Hilfsmittel zur Auffind. u. Erkenn. forens. wicht. Blutspuren 4539. — s. Klauer (H.).
- Specialty Guild, Inc. u. Esselen (G. J.)**, Färben v. Kunstharzgegenständen 1034*A.
- Specialty Sales Corp., Ltd., Bavin (G. D.) u. Powell (M.)**, Entwässern v. Erdölemulss. 1067*A.
- u. **Powell (M.)**, Entwässern v. Ölemulss. 1067*A.
- Spector (B. K.)** s. Baylis (J. R.).
- Spedding (F. H.)**, Energiezustände in festen Körpern 2549.
- Speh (K. C.)**, γ -Strahlen v. Li u. F bei α -Teilchenbeschieß. 2543.
- Speidel (H.)** s. Schmid (G.).
- Speijer (N.)** s. Ligterink (J. A. T.).
- Spek (J.)**, pH in d. lebenden Zelle 3350.
- Speller (F. N.)**, Korrosionsbeständ. Metalle 2255.
- Spelling (R.)**, Erniedrig. d. Viskosität v. Filmabfallmaterial aus Celluloseestern 766*E.
- Spells (K. E.)**, Viskosität fl. Mischungen 2339.
- Spence (A. W.)**, Östrin bei tox. Kropf 911.
- Spence (H.)** s. Spence (P.) & Sons, Ltd.
- Spence (H. S.) u. Saklatwalla (B. D.)**, Ra, U u. V 2015.
- Spence (P.) & Sons, Ltd.**, Farblacke 3554*F.
- , **Spence (H.) u. Hock (A. L.)**, Schädlingsbekämpf.-Mittel für Garten- u. Landwirtschaft 411*E.
- Spence (R.)**, Langsame Verbrenn. v. Formaldehyd 2574.
- Spencer (A. G.)**, Einfl. d. Zus. u. d. Gefüges auf d. Korros. v. Ni-Anoden 3220.
- Spencer (D. A.)**, Farbenkinematographie 3269. — Mögl. Ursachen d. Körnigk. 3911. — Fortschritte in d. Farbenphotographie 5099. — s. Bell (D. S.); Harrison (G. B.); Murray (H. D.).
- Spencer (E.)**, Behandeln v. unreinem Kalkstein zur Herst. eines für d. Zementerzeug. geeigneten Ausgangsstoffes 406*Ind.
- Spencer (H. S.)**, Mit Harz geleimtes Sperrholz 1075. — Alte Industrie erhält sich in England 1325.
- Spencer (J. F.)** s. David (A. W.).
- Spencer (R. C.)**, Eig. d. Prinsschen Bezieh. für d. Beug. v. Röntgenstrahlen durch einen Idealkrystall 21.
- Spencer-Smith (J. L.) u. Matthew (J. A.)**, Schnellbest. d. Feuchtigk.-Geh. v. Textilien 470.
- Spencer-Strong (G. H.) u. Theodore (J. J.)**, Verzögerte Blasenbldg. im Grundemal 965.
- Spengler (O.)**, Zucker u. seine Wert. v. d. Urzeit bis zur Ggw. 4326. — Hormone u. ihre Wrkg. auf d. belebte Welt 4966.
- , **Böttger (S.) u. Dörfeldt (W.)**, Invertzuckergh. im Rohsaft u. dessen Einfl. auf d. Beschaffenh. d. gereinigten Säfte 740. — Ermittl. d. optimalen Punktes bei d. kalten Vorscheid. 1815.
- u. **Dorf Müller (G.)**, Einw. v. CO₂ auf Zuckerkalkslgg. 4. Mitt. 4030.
- u. **Horn (E.)**, Brauchbark. v. Filtertüchern aus heim. Rohstoffen bei d. Filtrat. v. I. Saturat.-Säften 3417.
- , **Weidenhagen (R.) u. Korotkyj (B.)**, Alkoxymethylfurfurole u. Lävulinsäurealkylester 4295*D.
- Speranskaja-Stepanowa (J. N.)**, Einfl. d. Nebenschilddrüse auf d. W.-Stoffwechsel. 4. Mitt. Diurese hypophysektomierter Hunde bei parathyreoideem Tetanus 3817.
- Speranski (N. I.)**, Färben u. Bearbeit. v. künstl. Seide [3877].
- Šperling (V.)** s. Lukeš (R.).
- Speroni (C.)**, Guida elementare all'analisi chimica qualitativa [945].
- Sperr jr. (F. W.)**, Reinig.- u. Poliermittel 3570*A.
- Sperry (W. M.)**, Best. v. Cholesterin 5005. — s. Landé (K. E.).
- u. **Stoyanoff (V. A.)**, Einfl. v. glykochol

- saurem Na auf d. enzymat. Synth. u. Hydrolyse v. Cholesterinester im Blutserum 3359.
- Speter (M.)**, J. Ruska 3757. — *Photohistorica antiqua-nova varia* 4326.
- Špetl (F.)**, S d. Kohlen u. seine Verwert. 767.
- Speyer (W.)**, Wrkg. v. Rohbenzol auf d. Pflanzenwachstum 165. — Erforsch. u. Bekämpf. d. Kirschfliege seit 1931 in Deutschland u. in d. Schweiz 1241. — Schädlingsbekämpf. im Obstbau 3698.
- Spicer (H. C.)**, Tabellen d. Temp., d. geotherm. Tiefenstufe u. d. Alters einer nicht radioakt. Erde 3938.
- Spiegel (A.)** s. Enders (C.).
- Spiegel (E.)** s. Klein (O.).
- Spiegel (G.) u. Ulich (H.)**, Li-Amalgamelektroden in nichtwss. Lösungsmitteln. 2. Mitt. EKK. nichtwss. Ketten 3118.
- Spiegel (M.)** s. Morgan (P. F.).
- Spiegel (M. L.)** s. Bolotnikow (S. M.).
- Spiegel (N. A.)**, Verteil. d. Stromdichte in elektrolyt. Wannen ohne Metallabscheid. 147.
- Spiegelberg (H.)**, Einfache Synth. α -substituierter Crotonsäuren 4926.
- Spiegler (E.)**, Förder. v. Öl aus Bohrlöchern 3904* Oe.
- Spielvogel (W.)** s. Schneekloth (W.).
- Spiers (C. H.)**, Aufgabe d. Ingenieur-Chemikers in d. Lederindustrie 2915, 3265.
- Spiers (H. M.)** s. Thermal Industrial & Chemical Research Co. Ltd.
- Spies (J. R.)**, Wiedergewinn. v. Ag u. J aus AgJ 2232* A. — Löslichk. v. Nicotinsiliciumwolframat in verd. HCl 2378.
- Spieß (C. F.)** s. Stackelberg (M. v.).
- Spillane (P. A.), Keane (J.) u. Nolan (T. J.)**, Chem. Bestandteile v. in Irland gefundenen Flechten; *Buellia canescens*. 2. Mitt. 365.
- Spiltoir (J.)** s. Weber (M. E.).
- Spinelli (A.)**, Hydraul. erhärtende Bindemittel 3044* It.
- Spinzig (O.) u. Gutehoffnungshütte Oberhausen Akt.-Ges.**, Düngemittel aus Müll 410* F.
- Spiridonow (J. N.)**, Mechan. Bearbeitbark. v. C-Stahl in Abhängigk. v. d. Perlitausbldg. u. d. Korngröße 416.
- Spiridonowa (A.)**, Einw. v. Hydroxylamin u. Phenylhydrazin auf Glycinanhydrid u. Glycylglycin 1924.
- Spiridonowa (A. S.)**, Bedingg. für d. Lager. v. Konserven 2488.
- Spiridonowa (S. I.)**, Äther. Öl v. *Thymus Marschallianus* Wild. 1812. — Änder. d. äther. Korianderöles in Abhängigk. v. d. Reife d. Pflanze 1812. — Gleichzeit. Gewinn. v. äther. Öl u. Furfurol aus äther. Öle enthaltenden Pflanzen 2280.
- Špírk (L.)**, Sojabohne als Rohstoff für d. chem. Industrie 229.
- Spiro (N. S.)** s. Daniltschenko (P. T.).
- Spitaler (P.)**, Schwind. v. Mg-Legierr. 2444. — s. Schmidt (W.).
- Spitalny (A.) u. Meoss (J.)**, Einw. v. Hypochlorit u. freiem Cl auf d. Inkrustat.-Substanzen v. Seide u. Cellulose 2710.
- Spitz (A.) u. Hochwald (A.)**, Chemismus d. anaphylakt. Schocks 369.
- Spitzberg (A. L.)** s. Woronow (S. M.).
- Spitzer (B.)**, Erzeug. v. Wassergas 3437* It.
- Spitzer (L.)**, Best. v. J u. Br bei gleichzeit. Ggw. beider Elemente 3835.
- Spiwak (W. P.)**, Neuer magnet. Spann.-Messernach Syst. Akulow 1773.
- Splitter (H.)**, Weg zur Eigenversorg. Deutschlands mit Naturharzen; Lebendharz. mit chem. Reizmitteln [2478]. — s. Hessenland (M.).
- Spittgerber (A.)**, Wärmewirtschaft u. Speisewasser- u. Kesselwasserbehandl. in d. chem. Industrie Deutschlands 5011.
- Spoehr (H. A.) u. Milner (H. W.)**, Isolier. d. Stärke aus Pflanzenmaterial durch Ausfrieren 2795.
- Spörl (H. J.) u. Pongratz (R.)**, Einfl. d. Vitamins C auf infektiöse Leukocyten 119.
- Spojené Továrny na voskovaná plátna firem M. Grab Synové-Jindřich Klinger Ake. Spol.**, Verwert. v. Lederabfällen 1354* Tschech. — Kautschukmasse 3725* Tschech.
- Spokes (R. E.)** s. American Brakeblok Corp.
- Spolek pro Chemickou a Hutní Výrobu**, Entfernen v. Milchstein, Bierstein u. a. kalkhalt. Ablagerr. 4040* Schwz.
- Spółka Akcyjna Eksploatacji Soli Potasowych**, K_2SO_4 aus Langbeinit 686* Poln.
- Sponsel (K.)**, Verwend. einiger Tylosemarken in d. Appretur 1837.
- Sponsler (O. L.) u. Dore (W. H.)**, Röntgenograph. Strukturunterss. v. biochem. interessanten Verbb. 873.
- Spooner (C. E.)** s. Mott (R. A.).
- Sporer (F.)**, Oiticicaöl 753.
- Sporkert (K.)**, Abnutz. v. Metallen bei gleitender Reib. 3403.
- Spormann (W.)** s. Meyer (J.).
- Sprague (E. C.)**, Graphitier.-Ofen 395. — Bewert. d. Feinstoffe im Beton durch ein Verf. zur Best. d. W.-Abstoß. 973. — Beziehh. zwischen d. physikal. Eig. v. Betonzuschlagstoffen 5016.
- Sprague (J. M.)** s. Johnson (T. B.).
- Sprague (R. G.), Blum (B. B.), Osterberg (A. E.), Kepler (E. J.) u. Wilder (R. M.)**, Klin. Beobachtungen mit einer Insulin-Protaminverb. 2805.
- Sprague Specialties Co. u. Robinson (P.)**, Elektrolyt. Kondensator 1993* A.
- , **Robinson (P.) u. Collins (J. L.)**, Elektroden für elektrolyt. Kondensatoren 4541* A.
- Spring (F. S.)**, Struktur d. Triterpene 3155. — Oberflächenfilmmessungen 3783. — s. Bann (B.); Barr (T.); Beynon (J. H.); Heilbron (I. M.); Jones (E. R. H.).
- u. **Vickerstaff (T.)**, Resinole. 4. Mitt. Struktur v. α -Amyrenol 3349.
- Springer (L.)**, Kohle- u. Schwefelgelbgläser 1757. — Stein. Glas 1757. — Entglas. d. Glases 1757. — Colorimetr. Best. v. kleinen Mengen Fe-Oxyd in Rohmaterialien u. Glas 5019. — s. Mauder (B.).
- Springer (R.)**, Bedeut. d. pH-Zahl in alkal. Bädern d. Galvanotechnik 707. — pH-Zahl galvan. Bäder 2858. — Glanzvernickel. 4288.
- Springer (U.)**, Heut. Methoden d. Humus-

- unters. u. ihre Anwend. auf Fragen d. Landbauwissenschaft u. Bodenkunde 1240.
- Springer & Möller Akt.-Ges.**, Herst. v. Standölen mit Holzölcharakter 1567* D.
- Springorum (F.)** s. Baukloh (W.).
- Springorum (W.)**, Rk. d. Hautgefäße auf körpereigene Wirkstoffe 4655.
- Sproat (I. E.)** s. Vanderbilt (R. T.) Co. Inc.
- Sprunk (G. C.)** s. Fieldner (A. C.); Thiessen (R.).
- Spryskow (A.)** s. Fedorow (B.).
- Spurny (H.)**, Beton in zementgefährl. Böden 2660.
- Squibb (E. R.) & Sons, Christiansen (W. G.)**, Harris (S. E.) u. Lee (J.), Abkömmlinge v. Oxydiphenylen 5048* A.
- u. **Lott (W. A.)**, Reinigen v. Diäthyläther 1546* A.
- u. **Nitardy (F. W.)**, Reinigen d. Diäthyläthers 1013* A. — Verpacken v. Äther 1013* A. — Haltbarmachen v. Na-Perborat 3676* A.
- , **Nitardy (F. W.)** u. **Jones (W. S.)**, Vitaminhalt. Öle 2821* A.
- Squires (L.)** s. Broughton (G.).
- Squirskaja (J. B.)** s. Epelbaum (S. J.).
- Sreenivasan (A.)** s. Giri (K. V.).
- Sreenivasaya (M.)**, Hoch wirksame Apodehydrogenase aus Hefe 3352. — s. Bhagvat (K.).
- u. **Bhagvat (K.)**, Dilatometrie u. ihre Anwend. beim Studium d. Enzyme 3350.
- Srikantan (B. S.)** u. **Rengachari (S.)**, Verwert. v. Unkraut. 1. Mitt. Vergas. d. Feigendistel 5023.
- Srinivasan (M.)**, Ascorbinsäureoxydase v. *Moringa pterygosperma* 1180. — Individualität d. Ascorbinsäureoxydase 1962.
- Srinivasan (P. S.)**, Ramanspektren v. Isopren, Dipenten u. Ocimen 836.
- Srinivasan (T. K.)** s. Dey (B. B.).
- Srivastava (P. D.)** s. Godbole (N. N.).
- S. R. P. I.** = Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels (S. R. P. I.).
- Ssabinin (D. A.)**, **Basslawskaja (S. S.)**, **Dobrajakowa (N. I.)** u. **Bogdassarian (G. A.)**, Diagnostizier. d. mineral. Ernähr. d. Flachses nach physiol. Anzeichen 4006.
- , **Basslawskaja (S. S.)** u. **Prosorowskaja (A. A.)**, Methoden d. Bewert. d. Rolle d. d. Ackerschicht unterlagernden Bodenprofilhorizontes in d. Pflanzenernähr. 4283.
- Ssabinina (L. J.)**, Geschwindigk. d. Umsetz. v. wss. u. äther. H_2SO_4 -Lsgg. mit Zn 1651.
- u. **Terpugow (L. I.)**, Oberflächenspann. d. Syst. H_2SO_4 -W. 551.
- Ssabo (B. G.)** s. Stender (W. W.).
- Ssaborow (N. W.)** u. **Kalebin (M. I.)**, Einfl. v. SO_2 auf d. Pektin d. Äpfel 1309.
- Ssachanen (A. N.)** s. Non-Mercuric Carrot Co.
- Ssacharow (P. S.)**, Best. d. Sprödfestigk. 2245. — Mkr. Bild d. spröden Bruches 2245.
- Ssachijew (I. S.)**, Schnellmeth. zur gewichtsanalyt. Best. v. Mo 4400.
- Ssadikow (W. S.)** u. **Kristallinskaja (R. G.)**, Isolier. v. Cyclopeptiden aus d. Proteinen v. *Pecten islandicus* 4807.
- Ssadikow (W. S.)**, **Kristallinskaja (R. G.)**, **Lindquist-Ryssakowa (J. W.)**, u. **Menschikowa (W. N.)**, Einfl. d. Temp.-Regimes bei d. Aufspalt. v. Protein im Autoklaven auf d. Zus. d. Spalt.-Prod. 3347.
- u. **Lindquist-Ryssakowa (J. W.)**, Saure Spalt. v. Blutalbumin bei 220° im Autoklaven 3649.
- u. **Pessina (A. G.)**, Autoklavenspalt. d. nicht ausziehbaren Anteils v. Rindfleisch durch eine wss. Lsg. v. Li_2CO_3 1582.
- Ssadokowa (I. P.)** s. Woitkewitsch (A. F.).
- Ssadowski (W. D.)**, Gefügeunters. zur Beurteil. d. Ungleichmäßigk. v. Stahl 1770. — Einfl. d. isotherm. Warmbehandl. auf d. mechan. Eigg. v. Stahl 4011.
- Ssafronenko (E.)**, **Inosemzew (S.)** u. **Krumholz (J.)**, Theorie d. Koagulat. v. harzkohleart. Substanzen aus alkal. Lsgg. v. sulfanilsaurem Na 2454.
- Ssagatowski (N. W.)**, Kurzer Kursus d. kriegschem. Meteorologie. Teil I. [1074].
- Ssakmin (P.)**, Einfaches Verf. zur Reinig. d. 15–40%ig. Äthylens v. höheren Olefinen 1545. — Labor.-Anlage zur Gewinn. d. fl. CH_4 aus d. Koksofengas 4313. — Gewinn. eines rohen N_2 - H_2 -Gemisches zur Methanol- u. NH_3 -Synth. durch Kondensat. v. Koksofengas bei tiefer Temp. u. hohem Druck 4544. — Abscheid. v. Bzl. aus Hochofengasen 488* Russ.
- Ssakow (I. A.)** s. Sasslawski (I. I.).
- Ssaltykow (G. S.)**, Synergismus u. Antagonismus d. Ionen bei Fäll. d. Blutserumkoll. 4525. — s. Oberhard (I. A.).
- Ssamarzewa (I. A.)** s. Gerschenowitsch (M. S.).
- Ssamochotzki (A. I.)** u. **Bljudow (A. P.)**, Einfl. d. Beimischungen auf d. Korros. v. Zn 1785.
- Ssamochwalow (G. K.)**, Einfl. d. Transpirat.-Stromes, d. Konz. u. d. pH d. äußeren Lsg. auf d. P.-Absorpt. durch Pflanzen 1764.
- Ssamochwalow (K. N.)** s. Held (N. A.).
- u. **Koshuchowa (O. S.)**, Bldg. u. Zerstör. d. dreiphas. S-Emulss.; physikal. Chemie d. Autoklavenprozesses zum Ausschmelzen v. S 398. — Stabilisier. d. Aerosuspenss. v. NH_4Cl u. HgJ_2 4750.
- Ssamodelkin (W. W.)**, Aufarbeiten d. beim Entfetten v. Schafsblößen erhaltenen Fette 754* Russ.
- Ssamoilenko (L.)**, Durchführ. d. Verzucker. d. Maische beim Ausblaseprozeß 1579.
- Ssandomirski (D. M.)** s. Dogadkin (B. A.).
- Ssandomirski (S.-S.)** s. Nikiforow (W.-K.).
- Ssanenkowa (M. F.)** s. Ssumarokow (W. P.).
- Ssanijew (L.)** s. Dolin (M.).
- Ssankewitsch (N. K.)**, Geh. an äther. u. fettem Öl in d. Kernen u. Schalen d. Koriandersamen 2702.
- Ssannikowa (N. M.)** s. Logwinowa (Z. W.).
- Ssantalow (F. A.)**, Durchlässigk. v. Cu-Membranen u. elektr. Erschein. auf ihnen 4347.
- Ssantalow (N. W.)** s. Mgebrow (M. G.).
- Ssapgir (I. N.)** u. **Frolowa (R. A.)**, Best. v. Äthanol in d. Kontaktprodd. bei d. Äthylacetatgewinn. 4136.
- Ssapir (B. C.)** s. Pelewin (A. M.).
- Ssaposhnikow (A. P.)** s. Ssurat (W. S.).

- Ssaposhnikowa (A. F.)** s. Petrow (A. A.).
- Ssarajew (P. I.)**, Einfl. v. CO, Äthylen u. Permanganat auf d. Entw. u. d. Ertrag v. Hanf 2435.
- Ssarapulkin (I. W.)**, Wasserglas in fester kugel. Form 400* Russ.
- Ssarkissjanz (A.)**, Einfl. d. Chibinapatits auf d. Erzeug. v. Thomas-Roheisen 4009. — Folgerr. aus d. Theorie d. Hochofenprozesses 5025.
- Ssartan (R. I.)** s. Tschuisstow (B. M.).
- Ssaruchanjan (F. G.) u. Jersinkjan (L. A.)**, Anwend. v. fl. Kulturen v. Bact. Casei bei d. Herst. v. Schweizer u. Tuschinsker Käse 2045. — Anwend. v. fl., kältebeständ. Rassen v. Milchsäurebakterien Str. Lactis in d. Milchindustrie 2895. — Mikroflora u. Herst. v. Mazun auf Reinkulturen 2896.
- Ssaruchanow (N.)**, Nachkriegsentw. d. russ. Erdölindustrie 3435.
- Ssasonow (N. I.)**, Verss. zur Vergas. v. Kohlen unter d. Erde 767.
- Ssaweljew (G. P.)** s. Afanassjew-Ssolowjew (I. I.).
- Ssaweljew (G. W.)** s. Karlik (J. M.).
- Ssawenkow (S. W.)** s. Schorygin (P. P.).
- Ssawitzki (J. G.)**, Schwankk. d. Mg-Geh. im Blutserum bei Krebskranken 914.
- Ssawosstjanow** s. Samysslow (A.).
- Ssawosstjanowa (M.)**, Photochemie d. Kristalle 20. — Koll. Ag u. Theorie d. latenten Bildes 2527.
- Ssawron (J. S.)**, Karlsson (M. J.) u. Uschakow (A. S.), Einfl. v. anstrengenden körperl. Übungen auf d. Stoffwechsel jugendl. Personen 3015.
- Ssawtschenko (G. S.)** s. Tananajew (I.).
- Ssawtschenko (J. N.)**, Anwend. v. Nicotin-u. Anabasinsulfat bei d. Bekämpf. d. Zuckerrübenläuse 2666.
- Ssawtschuk (S. I.)**, Optimale Kondensat.-Temp. d. Methanfrakt. aus Koksgas 2307.
- Ssedletzki (I.)**, Humin als Naturkörper u. Huminsäure als sein grundlegender Ausdruck 2432.
- Ssekretarewa (J. W.)** s. Batalin (W. S.).
- Sselisski (J. P.)**, Kameras zur Röntgenanalyse nach d. Meth. d. Rückstrahlaufnahmen 387. — Röntgenograph. Unters. bei d. Verarbeit. durch Schneiden 1531.
- Sselitrennikow (T. S.)**, Imprägnieren v. Eisenbahnschwellen aus Tannenholz 243* Russ.
- Sseliwanow (F. F.)**, Konz.-Schwankk. d. Naturwässer im europäischen Teile d. UdSSR 47.
- Sseliwanowa (A. S.) u. Ssyarkin (J. K.)**, Kinetik d. Anlager. v. Brom an Äther 1659.
- Sseliwanowa (N. M.)**, Zweiwert. S u. seine Verbb. 4214.
- Sseliwanowa (N. P.)** s. Komarow (W. A.).
- Sseljajew (I. A.)** s. Wesselowski (W. S.).
- Sseljakow (N. J.)**, α - u. β -Eis 1097. — Natur d. gewöhnl. Eises 4604.
- Ssemenow (A.)** s. Lossew (I. P.).
- Ssemenow (I. S.)**, Oberflächenhärte. mittels d. elektr. Stromes 1516.
- Ssemenow (L. K.)**, Spinnen v. Hanf [2066].
- Ssemenowa (A. J.)** s. Wechsler (S. W.).
- Ssemenowa (N.)**, Untere Entflamm.-Grenze v. Knallgasgemischen 3275.
- Ssemenowitsch (W. A.)** s. Lewin (G. I.).
- Ssemenowker (N. N.)**, Erhöhh. d. Qualität v. Schlackenportlandzement 1231.
- Ssementschenko (W. K.)**, Oberflächenerschein. u. Eigg. v. Legierr. 2332. — Eigg. metall. Lsgg. 1. Mitt. Theoret. Teil 4338.
- , Bering (B. P.), Pokrowski (N. L.) u. Schwarewa (E. E.), Eigg. metall. Lsgg. 3. Mitt. Oberflächenspann. v. Amalgamen 1110.
- u. Dawidowskaja (J. A.), Oberflächl. Aussalzen durch Elektrolyte. 1. Mitt. Oberflächl. Aussalzen u. DE. 299.
- u. Gratschewa (A. F.), Oberflächl. Aussalzen durch Elektrolyte. 2. Mitt. Abhängigk. d. oberflächl. Aussalzens v. d. Temp. 299.
- , Gratschewa (A. F.) u. Dawidowskaja (J. A.), Puffererschein. auf d. Gebiete d. Oberflächenspann. 329.
- u. Iwanowa (I. N.), Gegenseit. Löslichk. u. Oberflächenspann. 2. Mitt. Oberflächenaktivität u. Dipolmoment 1389.
- Sserafimow (N. N.)**, Prüf. d. Antifrikt.-Eigg. d. Materials 1529.
- Ssereb-Sserbina (N. N.) u. Sacharowa (G. W.)**, Flotat.- u. Peptisat.-Fähigk. v. Seifen als Grundlage ihrer Waschrkg. 2704.
- Sserbinow (A.)** s. Kaulin (E.).
- Sserdjukow (W. I.)**, Produktivität v. Portlandzementdrehöfen 969. — s. Juferew (W. F.).
- Sserebrjakowa (J. K.) u. Frost (A. W.)**, Gleichgewichte bei Rkk. d. KW-stoffe. 10. Mitt. Experimentelle Unters. d. Gleichgewichtsbezieh. zwischen d. n. Butylenen u. Isobutylen 4624.
- Sserebrjanikow (A.)** s. Nametkin (S. S.).
- Sserebrjany (S. B.)** s. Kuhlberg (L. M.).
- Ssergejew (A. P.) u. Koshuchowski (A. A.)**, Verdräng. v. Cu u. Ag durch Ag 3294.
- Ssergejew (G.)** s. Wosdowshenski (M.).
- Ssergejewa (J. N.)**, Methodik d. Sn-Best. in Nahr.-Mitteln 2698.
- Sseregijewskaja (S.) u. Fedotowa (M.)**, Katalyt. Red. v. Adrenalon 853.
- Sseregijewskaja (T. W.)** s. Kopelmann (S. I.).
- Ssessjunin (A.)** s. Karpatschew (S.).
- Ssetkina (O.)** s. Kondratjew (W.).
- Ssewerin (S. J.)**, Elektrodialyse zur Trenn. u. Reinig. v. Beimischungen d. Extraktivstoffe d. tier. Organismus. 1. Mitt. Elektrodialyse v. wss. Lsgg. v. Carnosin, Kreatin u. Kreatinin 3816.
- Ssewerjanowa (M. G.)** s. Karshew (W. I.).
- Ssewerny (A. B.)**, Zwischen W.-Tropfen im akust. Feld herrschende ponderomotor. Wrkg. 2730. — Untere Grenze d. D. in einer Sternkonfigur. mit hoher Energiedichte 3764.
- Ssewrjukow (N. N.)**, Schnellbest. v. As in Erzen u. d. Zwischenprodd. d. As-Fabrikat. 3678.
- Ssideri (D. I.)**, Strukturbldg. im Boden 1764.
- Ssidorow (N. W.)** s. Dolgow (B. N.).
- Ssidorowa (A. A.)** s. Tarassow (W. W.).
- Ssigal (F. S.)** s. Brussilowski (A. M.).
- Ssigow (I. A.)**, Auswahl v. Gußeisen u. therm. Bedingg. zur Herst. v. Kokillen 3702.

- Ssilin (A. K.)**, Erschmelz. v. legierten Stählen aus Elisavetinsky Cr-Ni-Roheisen 1255.
- Ssilin (P. M.)**, Koll. bei d. Zuckerfabrikat. 1040.
- Ssimakow (D.) u. Konowalenko (M.)**, Gewinn. v. Auramin unter Anwend. d. Meth. d. feuchten Auflocker. d. Schmelze 2026.
- Ssimakow (P. W.)**, Zn im Muskelgewebe verschied. Tiere 3659.
- Ssimakowa (T. L.)**, Stimulator d. anaeroben Zers. v. Cellulose 4804.
- Ssimanowskaja (A. A.) s. Schorygin (P. P.)**.
- Ssimkin (A. G.)**, Iwanow (S. W.) u. Saidman (A. E.), Metall. Abgänge. (Sek. Metalle) [1545]
- Ssimonow (A. M.) s. Ismailski (W. A.)**.
- Ssimonowa (J. F.) s. Charin (S. J.)**.
- Ssimskaja (A. M.)**, Ausnütz. d. Abfälle d. Kartoffelstärkeprodukt. für d. Acetonbutylgär. 3728.
- Ssinadski (N. I.)**, Extraktivstoffe d. Plazenta d. Menschen 3815.
- Ssindejewa (N. D.) s. Ssokolow (G. A.)**.
- Ssinelobow (M. A.) s. Nikolajew (N. F.)**.
- Ssinitzyn (K.)**, Bekämpf. v. Flockenbldg. im Radreifenstahl 3864.
- Ssintschenko (G. S.)**, Konservieren v. Tomatenpaste 4034.
- u. **Pigalowa (A. M.)**, Cyanidmeth. d. Zuckerbest. 2491.
- Ssiowa (A. N.) s. Karshew (W. I.)**.
- Ssipowski (P. W.)**, Hämolys. Wrkg. v. Röntgenstrahlen; Einfl. v. Röntgenstrahlen auf d. funktionellen Zustand d. Zellen d. reticulo-endothelialen Syst. 4389.
- Ssissakjan (N. M.)**, Rolle d. P bei d. Zuckeranreicher. in Zuckerrüben 1814.
- Ssitnikow (A. P.)**, Mikrobiologie d. Gär. 3. Aufl. [3239].
- Ssitnin (A. F.)**, Erhöhh. d. Leistungsfähigk. d. Bleichbetriebe durch Bleichen auf d. Aggregat 1324. — Ausnütz. v. Abfallaugen im App. v. Sworykin 1594.
- Ssiwochin (A. J.) s. Wosdowishenski (G. S.)**.
- Ssobol (A.) s. Tjutjunnikow (B. N.)**.
- Ssobolew (D. N.)**, Gesetzmäßigk. d. Verteil. d. kosmogenen Elemente 4216.
- Ssobolew (M. A.)**, Organolept. Handgriffe zur Best. d. Qualität v. Flachsfasern im Lichte d. chem. Analyse 3571.
- Ssobolew (M. N.)**, V-Frage in d. Sowjetunion 2250.
- Ssobolewski (M. W.)**, Phenolformaldehydharze 208* Russ.
- Ssofronjuk (L.)**, Filtrat. v. Diffusionsaft 2693.
- Ssoja (G.) s. Michailow (M.)**.
- Ssokolik (A.) s. Riwin (M.)**.
- Ssokolow (A.) s. Iwanenko (D.)**.
- Ssokolow (A. N.)**, Einfl. d. Umformerleerlaufs u. d. Besonderheiten d. elektr. Bögen auf d. elektr. Betriebsbedingg. v. Lichtbogenöfen 4671.
- Ssokolow (A. W.)**, Konz. zusammengesetzte Düngemittel 2663. — Einfl. d. Bodenart u. d. mechan. Zus. auf d. Cl-Empfindlichk. d. Pflanzen 3204.
- Ssokolow (G.) s. Shebrowski (W. W.)**.
- Ssokolow (G. A.)**, Wachromejew (S. A.), Kachschin (S. A.) u. Ssindejewa (N. D.), Geochem. Unterss. auf d. Berge Werbljush [815].
- Ssokolow (I. A.)**, Physik. Teil 1. Mechanik, Molekularphysik, Thermodynamik [1366].
- Ssokolow (I. I.)**, Kursus d. Physik für pädagog. Techniken [785].
- Ssokolow (J. A.)**, Eig. v. Tonen u. Trockenpress. d. Klinkers 2233. — Klinker u. seine Herst. [5022].
- Ssokolow (N. W.)**, Technologie d. Herst. v. metall. Sand u. Schrotkörnern u. ihre Anwend. in Sandstrahlapp. 1249.
- Ssokolow (P. I.) u. Lewisson (S. F.)**, Konz. Polarisat. bei d. W.-Elektrolyse 4615.
- Ssokolow (S. I.)**, Physikal. Chemie d. Kollagens u. seiner Derivv. [4455]. — s. Dulitzkaja (R. A.).
- u. **Dulitzkaja (R. A.)**, Rk. v. Gelatine mit Fe-, Al- u. Cr-Salzen 1648.
- u. **Koljakowa (G. J.)**, Physikal. Chemie d. Gerb. 1. Mitt. Elektr. Eig. d. pflanzl. Gerbstoffe 1624.
- Ssokolow (S. J.)**, Ultraschallwellenmethoden zur Best. innerer Defekte in Metallgegenständen 705.
- Ssokolow (W.)**, Wärmetechn. Seite d. Siemens-Martin-Ofenbetriebes 3861.
- Ssokolow (W. I.)**, Zus. d. Ndd. im Destillat.-App. bei d. NH_3 -Sodafabrikat. 152.
- u. **Ssytnik (J. P.)**, Best. v. Carbonaten in Bicarbonaten 3372.
- Ssokolow (W. S.)**, Destillat.-Verf. d. Zn-Gewinn. in d. Zinkhütte v. Konstantinowka 2441.
- Ssokolowa (I.) s. Belenki (L. I.)**.
- Ssokolowa (P.) s. Woronzow (I.)**.
- Ssokolowa (T.)**, Djakonow (I. M.) u. Awerjanow (N.), Küpenfarbstoffe aus d. Klasse d. Diimidazole, d. Derivv. d. Naphthalinperitetracarbonsäure 2871.
- Ssokolowski (A.) u. Skubijewa (S.)**, Stärkebest. nach Ewers 1819.
- Ssokolowski (I. P.)**, Auswaschen v. $\text{Al}(\text{OH})_3$ auf d. Filternutschen mit zurückgeführten Waschwässern 3382.
- Ssokolskaja (I.)**, Gaskonz. v. Elektronenstrahlen 513.
- Ssokowa (O. A.) s. Koifman (M. I.)**.
- Ssokowych (A.)**, Schnellbest. d. Verzucker.-Fähigk. 1307.
- Ssokrobensson (J. L.) s. Lynowski (O. P.)**.
- Ssolodki (F.) u. Rjabinin (A.)**, Vitamin C aus Kiefernadeln 127.
- Ssolodushenkow (S. M.) s. Schilow (E. A.)**.
- Ssologub (I. W.) s. Malenok (N. M.)**.
- Ssoloweitschik (I. I.) u. Ssuknewitsch (I. F.)**, Beizen v. schwarzen oder bunten Metallen 718* Russ.
- Ssoloweitschik (I. L.)**, Gewinn. v. Teer aus Birkenrinde 1067* Russ.
- Ssolowjew (A. M.) s. Nikolajew (W. I.)**.
- Ssolowjew (L. T.)**, Anwend. d. Elektrodialyse zur Trenn. d. Hydrolyseprodd. v. Eiweiß 4753. — s. Kirjan (W.).
- Ssolowjew (S. P.)**, Granodiorit Lakkolith v. Malkafluß u. sein Geh. an Ra 813.
- Ssolowjew (W. W.) s. Goldowski (A. M.)**.
- Ssolowjewa (L. R.)**, Chem. Wrkg. d. Ultraschalles 4896.
- Ssolowjewa (M.) s. Michlin (D. M.)**.

- Ssolowjewa-Sabrodszkaja (S.)** s. Jegorow (A.).
Ssolz (L. M.), Nachw. d. Beimeng. v. Na_2SO_3 in Na_2SO_4 3993.
Ssorkin (J. M.) s. Leitess (S. M.).
Ssorokin (L. A.) s. Boitzow (W. W.).
Ssossedko (A. F.) s. Borowik (S. A.).
Ssossedow (N. J.) u. **Drosdowa (S. B.)**, Zuckerbldg.-Fähigk. verschied. Weizensorten 2286.
Ssossnowski (B. A.), Photocolorimeter in d. Praxis d. Laboratorien v. metallurg. Werken 1736.
Ssotonin (K.), Schnellbest. d. Stärke 4440.
Ssowa (S. W.) s. Bolotnikow (S. M.).
Ssucharewa (N.) s. Kagan-Scherlin (B.).
Ssuchenko (K. A.), Quantitative Spektralanalyse v. legierten Stählen u. Al-Legier. 1204.
Ssuchich (W. A.) u. **Petin (N. N.)**, Photometrieren mit Hilfe d. Photozelle 1197.
Ssuchow (D. G.) s. Jelisseejew (A. A.).
Ssuchowa (J. I.) s. Umrichin (P. W.).
Ssudilowskaja (M. S.), Frage d. Kohlehydrier. 3. Mitt. 1061.
Ssudilowskaja (O. N.) s. Perichanjan (J. I.).
Ssukatschewa (T. W.) s. Broun (A. S.).
Ssuknewitsch (I. F.) s. Ssoloweitschik (I. I.).
Ssumarokow (W. P.), Verarbeit. v. fl. Destillaten d. trockenen Dest. v. Holz nach d. Brewster-Badger-Meth. im Apschinskischen holzchem. Kombinat. 3. Mitt. Aufarbeit.-Prodd. d. Rohholzeistfrakt. im kontinuierl. wirkenden Vierkolonnenapp. 5084.
 — u. **Ssanenkowa (M. F.)**, Verarbeit. d. fl. Destillate d. trockenen Dest. v. Holz nach d. Verf. v. Brewster-Badger im Apschinskischen holztechn. Kombinat. 4. Mitt. Verarbeit. d. rohen Säure u. Verteil. d. Homologen in d. Destillat.-Prodd. 5084.
Ssumin (I. A.) s. Gudzow (N. T.).
 — u. **Golubew (I. W.)**, Stahlherst. für Schmiedehämmer 1250.
Ssum (N. I.) s. Kresstinski (W. N.).
Ssungalowskaja (L. R.) s. Chissin (J. I.).
Ssurat (W. S.), **Ssaposhnikow (A. P.)** u. **Schilowa (A. P.)**, Frühdiagnose, Klinik u. Prophylaxe d. chron. Intoxikat. durch Mn 3986.
Ssurikow (I. W.) s. Garber (M. I.).
Ssurkow (W. D.), Wirksamk. d. verschied. Verff. zur Entfett. v. Milch im Separator 4304.
Ssurowzew (W. W.) u. **Rasorenow (A. S.)**, Kalk-Aschezement aus d. Asche v. Moskauer Kohlen, d. in Staubform verbrannt wurden 1506.
Ssuschewitsch (T.) s. Sisskin (M.).
Ssuschkina (N. N.) s. Stern (J. A.).
Ssusslowa (W. W.) s. Plakssin (I. N.).
Ssutschkow (W. N.) s. Ussjukin (I. P.).
Ssuttschew (I. A.), Abhängigk. d. Flammengeschwindigk. v. d. Anfangstemp. d. Gasmisch. 33.
Ssychra (I. S.), Gewinn. v. gefärbter Viscose-seide durch Färb. d. Spinnmasse 432.
Ssyarkin (J. K.) s. Sseliwanowa (A. S.).
 — u. **Wolkenstein (M. W.)**, Ramanspekt. v. Tetraäthylammoniumjodid 569. — Ramaneffekt d. H_2SiF_6 1371.
Ssyrojeschkina (M. I.) s. Basslawskaja (S. S.).
Ssyrokowski (W. S.) u. **Stepin (W. W.)**, Neue Oxydat.-Redukt.-Indikatoren. 1. Mitt. Phenylanthranilsäure (o-Diphenylamin-carbon-säure 134. — Verwend. v. Phenylanthranilsäure zur gleichzeit. Best. v. V u. Cr u. zur Best. v. Fe in Erzen 3372.
Ssyssakjan (N. M.), Enzymwrkg. in d. lebenden Pflanzenzelle in Bezieh. zur Vernalisat. („Jarovisier.“) d. Samen. 1. Mitt. 4802.
Ssysskow (K. I.), Adsorpt. v. Ätzbaryt durch Huminsäuren 3249. — Zus. d. Rest- u. entbitumierter Kohlen 3249. — Die therm. Zers. v. Huminsäuren 4313. — s. Stadnikow (G. L.).
Ssytin (M. W.) s. Sarubin (N. M.).
Ssytnik (J. P.) s. Ssokolow (W. I.).
 — u. **Steingardt (B. S.)**, Dicarboeyanine mit Substituenten im Chromophor. 1. Mitt. Br- u. methylsubstituierte Thiodicarboeyanine 5098.
Ssytschew (D. I.), Ersatz d. Glätte-Glycerin-auskleidd. bei d. Sulfitcellulosefabrikat. 4176. — s. Klinow (I. J.).
Staa (H. v.) s. Hansen (K.).
Stacey (R. S.) s. Goadby (H. K.).
Stach (E.), Geolog. Staubsedimente im Vergl. mit techn. Staublager. 3777. — Anwend. d. Ölimmers. in d. Kohlenmikroskopie 4585. — Auflichtmikroskopie d. Zemente 5020.
Stachejew-Kawersnewa (E. D.) u. **Gawrilow (N. I.)**, Chem. Struktur d. Keratine d. Wolle. 1. Mitt. Reinig. d. Keratins 5078.
 — u. **Oleinikowa (J. I.)**, Proteolyt. Fermente d. Sojabohne 3160. — Spalt. tier. Proteine durch Proteasen aus *Aspergillus oryzae* 3160.
Stackelberg (F. C. A. L.), Dilleextrakt 1316* Schwed.
Stackelberg (M. v.) s. Chudoba (K.).
 —, **Quatram (F.)**, **Dressel (J.)**, **Spieß (C. F.)** u. **Kupffer (M.)**, Flüchtigk. d. Borsäuren mit W.-Dampf; Syst. B_2O_3 -W. 2942.
Stade (G.), Metaphot u. Schweißtechnik 176.
Stadler (O.), Wie verhält sich d. Ziegel vom wärmetechn. Standpunkt? 2847.
Stadler (P.) u. **Wagner (Kurt)**, Nachw. v. Äthylvanillin 5002.
Stadnik (P. M.) s. Poljakow (M. W.).
Stadnikow (G. L.), Zus. u. Entsteh. d. Kohlen 3746.
 —, **Putzillo (W. G.)** u. **Bakuschinskaja (L. N.)**, Barsasskohlen 3746.
 —, **Ssysskow (K.)** u. **Uschakowa (A.)**, Therm. Zers. d. Huminsäuren 479.
Stäger (A.), Magnete u. magnet. Materialien 3606.
Stäger (H.), Topochem. Vorgänge in d. Werkstoffkunde 709. — Betriebserfahr. mit Mineralölen bes. Alter.-Vorgänge 4714. — s. Engeler (A.).
Stähler (F.), B_1 -Hypovitaminosen in d. Schwangerschaft 3981.
Stärkefabrik Naugard e. G. m. b. H. u. **Parlow (A.)**, Puddingstärke aus Kartoffelstärke 2694* D.
Stafford (C. E.) s. British Celanese Ltd.

- Stahel (E.)** s. Piccard (A.).
- u. **Ketelaar (H.)**, Streuung d. γ -Strahlen ohne Änder. d. Wellenlänge 519.
- , **Ketelaar (H.)** u. **Kipfer (P.)**, Quantitative Darst. d. durch Strahler in Pb gestreuten γ -Strahl. 519. — Sek. γ -Strahl. großer Energie, erzeugt durch β -Strahlen v. UX u. v. RaE 518.
- Ståhlhed (J.)** s. Kalling (B.).
- Stahlwerke Röchling-Buderus Akt.-Ges.** u. **Kropf (A.)**, Eisenlegier. 1787*F.
- Stahnke (E.)**, Wrkg. v. männl. Sexualhormonen 1714.
- Stainier (C.)** u. **Leclercq (L.)**, Best. v. J in Jodchloroxychinolin, Vioform, u. im koll. Jodsilber, Neoprosil; Verwend. d. Titrimetrie bei d. Methoden v. Carius u. Baubigny-Chavanne 661.
- , **Penau (H.)** u. **Pierret (H.)**, Prüff. d. pharmazeut. Inositphosphate 128.
- Stainsey (W. J.)** s. Green (T. G.).
- Stair (R.)** s. Calingaert (G.).
- Stakelberg (I. I.)** u. **Wechotko (T. I.)**, Ligninbest. in mit Sulfitzellstoffablauge verunreinigtem W. 2300.
- Stalder (F.)** s. Müller (O. A.).
- Staley (A. E.) Mfg. Co.** u. **File (H.)**, Gär-Getränk 4441*A.
- u. **Greenfield (R. E.)**, Maisstärke 1042*A.
- Staley (D. E.)**, Anwend. v. Hartmetallen 2252.
- Staley (H. F.)**, Haftfähigk. v. Stahlblech-Grundemails 4545.
- Stålhane (J. B.)**, Keram. M. bzw. Bindemittel für keram. M. 3694*Schwed.
- Stallmann (O.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Stamm (A. J.)**, Gleichzeit. Alter. u. Imprägnier. W.-halt. Faserstoffe 3572*A.
- u. **Seborg (R. M.)**, Verminder. d. Schrumpf. u. d. Quell. d. Holzes 758.
- Stammer (H. J.)** s. Clay (J.).
- Stammhammer (O.)**, Physik. 5. Aufl. [2731].
- Stammreich (G.)**, Absorpt.-Mess. im UV 2100.
- Stampa (G.)**, **Rienzi (E.)** u. **Passardi (V.)**, Entschwefeln v. Mineralölen 1858*It.
- Stanco Inc.** u. **Grant (D. H.)**, Einwickelpapier mit Schutzschicht gegen d. schädl. Lichtstrahlen 2304*A.
- u. **Sankowsky (N. A.)**, Herst. Derris-extrakt enthaltender Insekticide 3539*A.
- Standard Alcohol Co.**, Polymerisat. v. Olefinen 2722*E., F.
- u. **Brooks (B. T.)**, Alkoholgewinn. aus Spaltgasen 5087*A.
- Standard Brands Inc.**, Verbess. d. Backfähigk. 461*E. — Gewinn. v. Os 1009*E. — Verhinder. v. Schimmelbldg. auf Brot 1587*E. — Vitaminisierte Milch 2700*E.
- u. **Braun (G.)**, Gewinn. v. Os u. Ru 1009*A.
- , **Epstein (A. K.)** u. **Harris (B. R.)**, Backhilfsmittel 3085*A.
- , **Gore (H. C.)** u. **Frey (C. N.)**, Invertzuckersirup u. Dextrose daraus 4031*A.
- , **Gore (H. C.)**, **Landis (Q.)** u. **Frey (C. N.)**, Kaffeebehandl. 226*A.
- , **Kirby (G. W.)** u. **Frey (C. N.)**, Hefepräp. 3084*A.
- Standard Cap and Seal Corp.** u. **Thomas (C. A.)**, Lötendraht 717*A.
- Standard-I. G. Co.** u. **Ellis (C.)**, Seife 1594*A.
- u. **Haslam (R. T.)**, Druckhydrier. v. Schwerölen 1070*A.
- u. **Starr (J. V.)**, Regenerieren v. gebrauchten Adsorpt.-Mitteln 2313*A.
- Standard Milling Co.** u. **Sasse (A. R.)**, Getreidebehandl. 2699*Can.
- Standard Oil Co.**, Schmiermittel 495*F.
- u. **Adams (C. E.)**, Entparaffinieren v. Mineralölen 1621*Can.
- u. **Adams (E. W.)**, Dispergieren v. Farbstoffen, Farbstoffzwischenprodd. 3580*A.
- , **Adams (E. W.)** u. **Flint (G. W.)**, In hartem W. lösl. Mineralölpräp. 755*A.
- , **Adams (E. W.)** u. **McNulty (G. M.)**, Schmiermittel 262*A.
- , **Adams (E. W.)** u. **Rogers (T. H.)**, Reinig.-Fl. für Kühlsysteme v. Verbrenn.-Kraftmaschinen 3439*A.
- u. **Anderson (J. A.)**, Entparaffinier.-Verf. für Schmieröle 1860*A.
- u. **Arveson (M. A.)**, Reinig. v. Mineralölsulfonaten 2071*A.
- , **Bahlke (W. H.)** u. **Stockdale (T. E.)**, Mineralöldest. 4319*Can.
- , **Bahlke (W. H.)** u. **Whitman (W. G.)**, Spaltverf. 491*A.
- u. **Burk (R. E.)**, Kühlfl. 4406*A.
- u. **Casper (J. H. S.)**, Raffinat. v. Mineralölen 774*A.
- , **Diggs (S. H.)**, **Beard (R. E.)** u. **Page jr. (J. M.)**, An Metall gut haftendes, elektr. isolierendes Wachs 395*A.
- , **Eastman (E. C.)** u. **Barnard (E. R.)**, Schmiermittel für Schmierflächen 3754*A.
- u. **Flint (G. W.)**, Selbstglänzende Wachs-politur 2295*A.
- u. **Follin (E. E.)**, Verschluß-M. für Behälter 3414*A.
- u. **Gerhard (H. L.)**, Baumwachs 411*A.
- u. **Giles (R. N.)**, Filtrat. v. Paraffin aus Mineralöl-Paraffingemischen 1621*Can.
- u. **Hilliker (W. P.)**, Verfestig.-Mittel für Fette 3242*A.
- u. **Kay (W. B.)**, Behandl. v. Schmierölfraktt. mit Lösungsmitteln 3440*A.
- u. **McConnell (E. B.)**, Asphalt 497*Can.
- u. **McGill (W. J.)**, Raffinieren v. Schmierölfraktt. 3754*A.
- , **MacLaren (F. H.)** u. **Stockdale (T. E.)**, Fließpunktniedriger 3907*A.
- u. **McNeill (C. P.)**, Herst. v. Asphaltstoffen 1622*A.
- u. **Montgomery (S. A.)**, Entparaffinieren v. Schmieröldestillaten 1860*A.
- u. **Parkhurst (G. L.)**, Trockenreinig.-Mittel 467*A.
- u. **Roberts (E. N.)**, Lager. v. Bzn. 494*A.
- , **Roberts (J. K.)** u. **Watts (G. W.)**, Stabilisieren v. Bzn. 4719*A.
- u. **Robinson (J.)**, Mineralölseifen 1555*A.
- , Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln bei d. Raffinat. v. Mineralölen mit diesen 2518*A.
- , **Shiffler (W. H.)** u. **Holm (M. M.)**, Isopropylalkohol 427*A.
- , **Shoemaker (B. H.)** u. **Taylor (K.)**, Antioxygene für Schmiermittel 2314*A.
- , **Simons (O. F.)** u. **Bahlke (W. H.)**, Motor-treibmittel 1619*Can.

Standard Oil Co., Simons (O. F.) u. Croxton (F. C.), Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1859*A.

— u. **Smoots (J. P.),** Verhinder. d. Harzbdg. in Spaltbenzinen 2723*A.

— u. **Sparks (J. W.),** Straßenöl 3441*A.

— u. **Stauffer (J. C.),** Raffinat. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 4452*A.

—, **Thiele (E. W.) u. Scheineman (F. W.),** Zerlegen v. Bzn. in klopfende u. nichtklopfende Anteile 1618*Can.

— u. **Voorhees (V.),** Abtrenn. v. Öl aus Wachs 776*A.

— u. **Wilson (R. E.),** Raffinat. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1617*Can. — Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln bei Behandl. v. Mineralölen mit einem hochsd. u. einem niedrigsd. Lösungsmittel 1618*Can. — Extrahieren 3753*A.

Standard Oil Co. of California, Alkohole 427*F.

— Viscose Öle durch Polymerisat. 2072*F.

— Asphalt 2521*E. u. F.

—, **Brown (E. S.) u. Nutt (D. B.),** Raffinat. v. KW-stoffölen mit Doktor-Lsg. 258*A.

— u. **Hampton (W. H.),** Insekticid u. Germicid 1245*A.

—, **Hampton (W. H.) u. Rutherford (J. T.),** Riechstoffe für Gase 4586*A.

— u. **Harger (D. K.),** Grünfluoreszierende Schmieröle 496*A.

— u. **Kremser (A.),** Gasanalyse 1863*A.

— u. **Lyman (A. L.),** Raffinat. v. Mineralöldestillaten 2519*A.

— u. **Maker (F. L.),** Destillieren 491*A. — Mineralöldest. 4587*A.

— u. **Rutherford (J. T.),** Reine Naphthensäuren 3751*Can.

—, **Rutherford (J. T.) u. Brock (G. C.),** Metallsalze 3752*Can.

Standard Oil Co. (Indiana), Spaltverf. 492*Ind.

—, **Adams (C. E.),** Raffinieren v. Schmierölfrakt. 4453*A.

—, **Diggs (S. H.) u. Page jr. (J. M.),** Schmieröle aus paraffinhalt. Ölen 4721*A.

—, **Kuentzel (W. E.) u. Geissman (T. A.),** Fl. KW-stoffe aus Olefinen durch Polymerisat. 774*A.

— u. **Mac Laren (F. H.),** Fließpunkterniedriger durch Kondensat. v. chlorierten KW-stoffen mit Aromaten 1621*A.

— u. **Page jr. (J. M.),** Hochschmelzende Paraffine 263*A.

—, **Price (R. H.) u. Shankland (R. V.),** Spaltverf. 3258*A.

— u. **Roberts (J. K.),** Spaltverf. 1070*A., 1616*Aust.

— u. **Ruthruff (R. F.),** Spaltverf. 256*A.

— u. **Shoemaker (B. H.),** Oxydierende Raffinat. v. Schmierölfrakt. 4453*A.

—, **Simons (O. F.) u. Croxton (F. C.),** Hochklopfeste Benzine 3263*A.

—, **Simons (O. F.) u. Jack (R. A.),** Raffinat. v. Motortreibmitteln 3439*A.

— u. **Snow (H. R.),** Spaltverf. 1616*A.

— u. **Villars (D. S.),** Spaltverf. 1616*A.

— u. **Wilson (R. E.),** Spaltverf. 3257*A.

Standard Oil Development Co., Kaltbehandl. d. Oberfläche v. Gegenständen aus Spezialstahl 179*F. — Schmiermittel 262*F.,

495*F., 496*F. — Asphalte 497*F. — Polymerisationsprodd. 775*F. — Ver-

besser. v. Schmiermitteln 776*F., Aust. F.

— Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 1068*F., 1859*F. — Va-

kuumdest. v. Mineralölen 1615*Holl. — Druckhydrier. v. Rohölen 2722*It. — Poly-

merisat. v. trocknenden oder halbtrocknen-

den Ölen 2899*F. — Behandl. v. Tief-

bohrlöchern 2913*F. — Motorbrennstoff

3096*F. — Behandl. v. Mineralölen mit

Lösungsmitteln 3261*E., 3262*E., F. —

Selektivpolymerisat. v. Olefingemischen

3409*F. — Bohrfl. 3754*F. — Extra-

hieren, Reinigen 4406*F. — Entphenolier.

v. Wässern 4674*F.

Standard Oil Development Co. u. Archibald (F. M.), Reinigen v. Säureteer 3751*A.

— u. **Blau (L. W.),** Besatz für Sprengbohr-

löcher 2073*A.

— u. **Buc (H. E.),** Insekticid 697*A. —

Grignardverbb. 2867*A. — Überführ.

organ. N-Basen in d. öllösl. Zustand 3549*A.

—, **Buc (H. E.) u. Schuler (R.),** Alkylier.

v. Phenolen 1193*A.

—, **Carlson (E. W.) u. Wiezevich (P. J.),**

Schutzmittel gegen Staub-Bldg. bei d.

Lager. fester Brennstoffe 3436*A.

— u. **Davis (G. H. B.),** Stockpunktser-

niedriger für wachshalt. Mineralöle 1621*A.

— Stockpunktserniedriger für Schmieröle

5088*A.

—, **Davis (G. H. B.) u. Wasson (J. I.),**

Raffinat. v. Mineralölen 4050*A.

—, **Eberle (W. A.) u. Hopkins (M. B.),**

Raffinieren v. Schmierölfrakt. 3440*A.

—, **Eberle (W. A.) u. Zepfler (L. H.),** Ent-

paraffinieren v. Mineralölen 263*A.

— u. **Ellis (C.),** Entparaffinier. u. Ent-

asphaltier. v. Mineralölen 3440*A. —

Wasch- u. Reinigungsmittel 4308*A. —

Raffinat. v. Bzn. 4320*A.

—, **Farr (W. D.) u. Samuel (F. B.),** Abtrenn.

v. Öl aus Rohparaffin 4052*A.

—, **Forrest (H. O.), Marek (L. F.) u. White (A.),** Leicht sd. KW-stoffe 2071*A.

— u. **Frolich (P. K.),** Imprägnier. v. Holz

474*A. — Cracken v. höhermol. Oxy-

dationsprodd. v. KW-stoffen 3905*A.

—, **Frolich (P. K.) u. Wiezevich (P. J.),**

Imprägnieren v. Fasermaterial 2710*A.

—, **Frolich (P. K.), Winning (C.) u. Fulton (S. C.),** Anstrichmittel 442*A.

— u. **Fulton (S. C.),** Gewinn. v. Harzen u.

Asphaltenen 1858*A.

—, **Fulton (S. C.) u. Kalichevsky (V.),**

Wandplatten, Formsteine usw. für therm.

u. elektr. Isolier. 692*A.

—, **Fulton (S. C.) u. Kunc (J.),** Kunstharze

1296*A.

— u. **Gleason (A. H.),** Kondensationsprodd.

1861*A.

—, **Goss (H. F.) u. Opryshek (J.),** Ent-

paraffinieren v. Mineralölen 4052*A.

— u. **Howard (F. A.),** Motortreibmittel

259*A., 4720*A. — Spaltverf. 3752*A.

— u. **I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.,**

Polymerisat. v. Olefinen 2259*F. —

Niedrigmol. Polymerisationsprodd. aus Ole-

- finen 2722*E. — Polymerisieren v. Isobutylen 3097*F.
- Standard Oil Development Co., Kettenring (L. C.) u. Robertson (L. H.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 1860*A.
- u. **Killmaster (R.),** Spaltverf. 3438*E., F.
- u. **Lewis (W. K.),** Alkohole 427*A. — Spaltverf. 1070*E., F.
- **Lewis (J. B.) u. Bird (J. C.),** Seifen-erzeugnis 3087*A.
- u. **Loupe (B. A.),** Aufarbeit. v. Druck-hydrierungsprodd. 2514*A.
- u. **Mack (C.),** Gegen Temp.-Schwankk. wenig empfindl. Asphalt 3098*A.
- u. **Matheson (G. L.),** Fl. für Stoßdämpfer 1494*A.
- **Matheson (G. L.) u. Rosen (R.),** Oben-schmiermittel für Treibstoffe 3907*Can.
- u. **Mikeska (L. A.),** Insekticid u. In-sektenvertreibungsmittel 3539*A.
- **Mikeska (L. A.) u. Fulton (S. C.),** In aliphat. KW-stoffen lösl. Harze 4163*A.
- **Miller (F. L.) u. Morway (A. J.),** Kon-sistente Fette u. compoundierte Schmier-öle 4321*A.
- **Moore (T. V.) u. Cannon (G. E.),** Bohr-schlamm 1342*A.
- **Packie (J. W.) u. Stines (D. E.),** Destil-lieren v. leichten Spaltprodd. 3257*A.
- u. **Peck (E. B.),** W.-Dichtmachen v. Zementgegenständen 3044*A.
- u. **Rickles (N. H.),** Antioxydat.-Mittel 495*A.
- u. **Rosen (R.),** Motortreibstoff 4051*Can.
- **Rosen (R.) u. Archibald (F. M.),** Reinigen v. Alkoholen 4293*A.
- u. **Schneider (H. G.),** Raffinat. v. Mineral-ölen 2518*A. — Organ. O-Verbb. aus ungesätt. KW-stoffen 2867*A.
- **Schneider (H. G.) u. Sommer (J. V.),** O₂-halt. organ. Stoffe aus Olefinen 182*A.
- **Schonberg (J. R.) u. Robinson (W. E.),** Stabilisieren v. Bzn. 494*A.
- u. **Seaman (W.),** S-halt. Harze 734*A. — Lösungsm. für natürl. u. künstl. Harze 2881*A.
- **Seaman (W.) u. Huffman (J. R.),** Sulfide aus Mercaptanen 3060*A.
- **Starr (J. V.) u. Beiswenger (G. A.),** Raffinat. v. Mineralölen mit Lösungs-mitteln 1617*Can.
- u. **Steitz (K. T.),** Alkoholaminsalze v. Mineralölsulfonsäuren 2419*A.
- u. **Stratford (R. K.),** Behandl. v. Schmier-ölfraktt. mit Phenol 261*A.
- u. **Turner (L. B.),** Ungesätt. Sulfide 3098*A.
- u. **Ulbricht (E. G.),** Antioxydat.-Mittel 260*Can.
- u. **Wiezevich (P. J.),** Ketten 428*A. — Oxalylchlorid 429*A.
- **Wiezevich (P. J.) u. Frolich (P. K.),** Aliphat. Säurehalogenide 4863*A.
- u. **Wilson (A. M.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 263*A.
- u. **Winning (C.),** Wachs 411*A.
- **Winning (C.) u. Thomas (R. M.),** Plast. M. aus Petroleumcrackprodd. 1807*A.
- **Zimmer (J. C.) u. Morway (A. J.),** Schmierfett 2521*A.
- Standard Telephones & Cables, Ltd., New (A. A.) u. Matériel Téléphonique (Soc. An.),** Isolierstoffe 395*E., F.
- u. **Webb (J. K.),** Elektr. Isolierstoffe 3531*E.
- Standel (J. G.)** s. Pamfilow (A. W.).
- Standfast (A. F. B.)** s. Wooldridge (W. R.).
- Standt (A. W.)** s. Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.
- Stanek (V.),** Verwend. v. Collectivit in d. Zuckerfabrikat. 4439.
- u. **Pavlas (P.),** Auskochen. I. Mitt. Be-seitig. v. NH₃ u. CO₂ aus d. Säften bei verschied. Handhab. d. Auskochens 1040.
- Mikrochem. Studie über Dulein 1579.
- „Atmen“ d. Rohzuckers 2482.
- u. **Velich (A.),** Chininperjodid u. dgl. Alkaloide 1980*Tschech.
- Stange (O.)** s. Windaus (A.).
- Stanger (H.)** s. Criegee (R.).
- Stanier (H.)** s. South Metropolitan Gas Co.
- Stanjar (W.)** s. Benton (L. G.).
- Stanischewski (A. I.),** Verwend. v. Weinsäure zur Herst. d. Blaupapiere 3755.
- Stanley (H. M.)** s. Joshua (W. P.).
- Stanley (R. C.),** Ni-Industrie 1936 2443, 3401, 3704. — Fortschritte in d. Metallurgie u. in d. Verwend. v. Ni-Legier. 2855.
- Stanley (W. M.),** Inaktivier. v. krystallisiertem Tabakmosaikvirusprotein 2193. — Kry-stallines Tabakmosaikvirusprotein 4250.
- Stansby (M. E.)** s. Lemon (J. M.).
- Stansfield (E.),** Verkok. u. Brikkettier. v. Albertakohlen 3575.
- Stanton (D. J.)** s. Askew (H. O.).
- Stanton (E. J.),** Sucht u. Toleranz gegen Barbiturate? Wrkg. tägl. Verabreich. u. plötzl. Entzieh. v. Phenobarbital-natrium u. Pentobarbitalnatrium bei d. weißen Ratte 379.
- Stanton (T. E.),** Druck v. frischem Beton auf d. Verschal. 2660.
- Stapelfeldt (J.)** s. Chemische Fabrik Dr. H. Stoltzenberg.
- Stapleford (G. H.),** Herst. keram. Abzieh-bilder 3534.
- Staples (L. W.),** Mineralbest. durch mikro-chem. Methoden 1210. — s. Rogers (A. F.).
- Stapleton (A. G.)** s. Rooney (T. E.).
- Stapleton (H. E.),** Arab. alchemist. Hand-schriften in d. Bibliotheken Indiens 3758.
- Stapleton (V.)** s. Texaco Development Corp.
- Stapp (C.) u. Bortels (H.),** Azotobakter-wachstum u. N-Bind. in Abhängigk. vom Wetter 1709.
- Starchless Curtain Perfector Institute u. Shoub (H. L.),** Appretieren 4709*A.
- Starck (H.)** s. Stoermer (R.).
- Starck (H. P.),** Volumetric analysis [3841].
- Stare (F. J.),** Wrkg. v. Fumarat auf d. Atmung v. Leber- u. Nierengewebe 1973.
- u. **Baumann (C. A.),** Wrkg. v. Fumarat auf d. Atmung 920.
- Stareck (J. E.) u. Taft (R.),** Herst. v. Farben durch d. Elektrolyse 1263.
- Stargardter (A. R.),** Härt. v. Rasierklingen 2011. — s. Gillette Safety Razor Co.

- Staritzyn (A. J.)**, Herst. v. hochwert. Zement in d. Fabrik v. Ssucholy Log 4143.
- Staritzyna (T. W.)**, Oberflächen- oder Grenzflächenaktivität d. organ. Gifte u. d. Prodd. ihrer Umwandl. im tier. Organismus 4123. — s. Lasarew (N. W.).
- Stark (D. D.)** s. Associated Oil Co.
- Starke (H.)**, Krit. Stellen d. Feinkörnigk. 3911. — Schnellentw. in zehn Sekunden 3912.
- Starkenstein (E.)**, Physiologie u. Pharmakologie d. Sterine. 1. Mitt. Allgemeine Bedeut. d. Cholesterins im Sterinhaushalte 2209. — Chem. Konst., physikal.-chem. Eigg. u. pharmakol. Wrkg.; Erklär. d. chron. Giftwrkg. 4984.
- u. **Hendrych (F.)**, Physiologie u. Pharmakologie d. Sterine. 2. Mitt. Bedeut. d. Cholesterins für Permeabilität u. Resorpt. 2209.
- u. **Weden (H.)**, Physiologie u. Pharmakologie d. Sterine. 4. Mitt. Einfl. d. Cholesterins auf d. Wrkg. d. Hypnotica u. Narkotica; 5. Mitt. Einfl. d. Cholesterinmobilisier. durch Saponine auf d. Wrkg. v. Schlafmitteln 2210.
- Starkey (E. B.)** s. Dunker (M. F. W.).
- Starkie (J.)**, Hydrosulfit u. seine Verb. in d. Wollindustrie 1595.
- Starks (H. J. H.)** s. Finch (G. I.).
- Starling (W. W.)** s. Rosenheim (O.).
- Starodubow (K. G.)** s. Felenkowski (W.); Taitz (N.).
- u. **Monachowa (L. M.)**, Dendrit. Gefüge in grauem Gußeisen 4849.
- Starokadomskaja (J.)**, Sättigungsdruck v. NH_3 bei d. therm. Zers. d. Zinkchloriddiammoniumsalses 2123.
- Staronka (W.)**, Vorricht. zum Anzeigen v. CO in Luft 2639.
- Starr (I.)**, Carbinamylcholin (Doryl oder Lentin); seine Wrkg. bei gesunden Personen, peripherer Gefäßerkrank. u. unter gewissen anderen klin. Umständen 4391.
- Starr (J. V.)** s. Standard-I.G. Co.; Standard Oil Development Co.
- Starr (M. A.)** s. Brode (R. B.).
- Starr (P.)**, Literatur v. 1935 über Schilddrüsenkrank. 116.
- Stary (Z.)**, Vergift. mit Quecksilberoxycyanid 4824.
- u. **Haurowitz (F.)**, Ba-Vergift. (Mord) 126.
- Stassewski (P.)** s. Rjabenki (J.).
- Stassi-d'Alia (F.)**, Bearb. v. Silumin mit d. Scheibe 2251.
- Staszewski (H.)** s. Hrynakowski (K.).
- State (H. M.)**, Herst. v. Diphenylamin-Indicatorlg. 2414. — s. Furman (N. H.).
- Statham (N.)**, Aktivierte Kohle im Betriebe v. Abwasserreinigungsanlagen 1221. — Abwasserreinig. 1751* A.
- Stather (F.)**, Kolloidchemie d. vegetabil. Gerb. 1866.
- u. **Herfeld (H.)**, Korrosionsbeständigk. v. Leichtmetallen gegenüber pflanzl. Gerbstoffen, Celluloseextrakten u. verschiedenart. gefettetem lohgarem Leder 3267. — Konservier.-Prozeß. 6. Mitt. Einfl. d. Konservier.-Art d. Rohhaut auf ihr Verh. bei d. Ledererzeug. u. Eigg. d. Leders 5092.
- Stathis (E.)** s. Zenghelis (C.).
- Staub (A.)** s. Ruggli (P.).
- Staub (H.)** s. Mezey (K.).
- Staub (K. I.)**, Best. d. n. Konsistenz v. Zementbrei 3852.
- Stauber (J.)**, Reif. u. Reif.-Beschleunig. beim Bier 2284.
- Stauber (M.)** s. Darapsky (A.).
- Stauch (J.)** s. Graf (R.).
- Staud (C. J.)** s. Eastman Kodak Co.
- Staupe (H.)**, Abschwächer für Papierbilder 2079.
- Staudinger (H.)**, Hochpolymere Verb. 143. Mitt. Makromol. Chemie 822; 148. Mitt. Bedeut. d. Konstitut.-Aufklär. d. Cellulose für d. Zellstoffindustrie 3460. — Bedeut. d. Konst.-Aufklär. d. Cellulose für d. Kunstfaserindustrie 1840. — Entw. d. makromol. Chemie 2125.
- u. **Feuerstein (K.)**, Hochpolymere Verb. 147. Mitt. Polymerisat.-Grad natürl. u. techn. Cellulosen 3459.
- Staudinger (H. P.)**, Celluloseacetate 2057. — Celluloseestermassen 2064* E. — s. Auden (H. A.); Distillers Co. Ltd.
- Stauff (J.)** s. Thiessen (P. A.).
- Stauffer (J. C.)** s. Standard Oil Co.
- Stauffer Chemical Co. u. Missbach (E. C.)**, Stabilisieren halogenierter KW-stoffe 4293* A.
- Staveley (L. A. K.) u. Hinshelwood (C. N.)**, Hemm. d. Zerfalls v. Äthern durch NO 4352.
- Steacie (E. W. R.), Katz (S.), Rosenberg (S. L.) u. Smith (W. Mc F.)**, Homogene unimol. Zers. gasförm. Alkylnitrite. 7. Mitt. Einfl. d. chem. Konfigur. auf d. Rk.-Geschwindigk. 2127.
- u. **Smith (W. Mc F.)**, Homogene unimol. Zers. gasförm. Alkylnitrite. 6. Mitt. Zers. v. n-Butylnitrit 2127.
- u. **Phillips (N. W. F.)**, Rkk. v. D-Atomen mit CH_4 u. C_2H_6 4622.
- Stearns (G.) u. Mc Kinley (J. B.)**, Erhalt. d. Bluteisens während d. Periode d. physiol. Hämoglobinabbaues im frühen Kindesalter 3510.
- u. **Stinger (D.)**, Fe-Retent. im Kindesalter 3510.
- Stearns (J. C.)** s. Froman (D. K.).
- Stearns (R. P.)**, Zuckererzeug. auf Barbados um 1667 4326.
- Steatit-Magnesia Akt.-Ges.**, Elektr. Widerstände 148* F.
- Stebnitz (V. C.) u. Sommer (H. H.)**, Seife aus oxydierten Fetten 3426.
- Stecher (J. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Steck (I. E.), Deutsch (H.), Reed (C. I.) u. Struck (H. C.)**, Intoxikat. mit Vitamin D 2627.
- Steding (M.)**, Plastifizier. v. Benzylcellulose 2499.
- Steel Brothers & Co., Ltd.**, Raffinat. v. Mineralölen 4719* E., F.
- Steele (F. A.)**, Opt. Charakteristiken v. Papier. 3. Mitt. Einfl. v. Fasern u. Füllstoffen auf d. Undurchsichtigk. 4042.
- Steele (Frederick A.)** s. New Jersey Zinc Comp.

- Steenbeck (M.)**, Brennfeldstärke in d. Säule v. Entladd. in leichtem u. schwerem H_2 1895. — Rolle d. positiven Ionen bei d. Zünd. einer Gasentlad.-Säule 2107. — s. Engel (A. v.).
- Steenbock (H.)** s. Irvin (M. H.); Lowe (J. T.); Wisconsin Alumni Research Foundation.
- Steenhauer (A. J.)** s. Itallie (L. van).
- Steenhoff (R.)**, Chem.-techn. Probleme d. Mineralwasserindustrie 149.
- u. **Funke (S.)**, Binnendruck in mit CO_2 -Getränken gefüllten Flaschen 750.
- Steet (W. R.)**, Schnellmeth. zur Verseif. 1323.
- Stefani (F.)** u. **Stellatelli (M.)**, Wrkg. v. Prostataextrakten auf Pflanzen 4251.
- Stefano (F. Di)** s. Marotta (D.).
- Stefanović (O.)**, In Lipoiden lösl. Stoff mit baktericider Wrkg. 2637* Jug. — Baktericid wirkender Stoff 3370* Jug.
- Stefanowski (A. N.)**, Elektroschneiden unter W. 2678.
- Štefec (R.)** s. Křepelka (V.).
- Steffelaar (J. M.)**, Gasdichte u. Litergewicht v. Gas in Gramm 4181.
- Steffenoni (F.)** s. Corbellini (A.).
- Steffens (W.)**, Steinbildg. u. Angriffslust d. Warmwassers u. ihre Beheb. 681. — Brauchbark. d. Permanganatzahl bei d. vergleichenden Beurteil. d. Verschmutz.-Grades verschied. Flußläufe 4673. — s. Haupt (H.).
- Stefkin (F. S.)** s. Kretsch (J. I.).
- Štefl (J.)**, Einfl. v. Vitamin D-Fütter. auf Froschlarven 4977.
- Stegeman (G.)** s. Furtch (E. F.); Haas (E. G.).
- Stegemann (W.)**, Mehrschicht. Papier 2712* D.
- Stegemeyer (L. A.)** s. Twitchell Process Co.
- Steger (W.)**, Opake Hartporzellanglasuren 402.
- Steghart (F.)** u. **Branditz (K.)**, Messen u. Regeln hoher Temp. in Glüh- u. Härteöfen sowie in Salzbadern 4015.
- Stehle (R. L.)**, Darst. v. Präpp. d. Melanophorenhormons d. Hypophyse 642.
- Stehlik (V.)** s. Šanderová (M.).
- Stehn (J. R.)**, Theorie d. elektron. Energieniveaus einfacher Hydride 4901. — s. Breit (G.).
- Steidle (H.)**, Quantitative Fragen bei d. Phosgenvergift. 4532.
- Steigelmann, Erfahrr.** mit über 700 Evipan-natriumarkosen 4662.
- Steiger (M.)** s. Morsman (H.).
- u. **Reichstein (T.)**, Krystallisierte Aceton-d-threose u. einfache Meth. zur Herst. v. d- u. l-Threose 1691. — Diacetone-d-altrose 1943.
- Steiger (R. E.)** s. Allen (A. J.); Magill (M. A.).
- Steiger (W.)**, Adsorpt.-Mittel 2835* Schwz. — Nicht zur Verwend. als Arzneimittel bestimmte Malzenzyme, bes. Diastase 5067* Schwz.
- Steigmann (A.)**, Emulsionstechn. Fortschritte 1078. — Cd-Salze in Emulss., die reich an AgCl sind 2918. — Neuer synth. Hemm.-Körper 3100. — Neue Entwicklerzusätze 3100. — Herst. photograph. Emulss. 3754. — Photograph. u. photochem. Eigg. v. Jodoniumverbb. 3911. — Inertisat. als Voraussetzung d. Hemm.-Körperprüf. 3911. — Photograph. Cystinchemie 4323. — Neue photograph. wicht. Körper 4323.
- Steik (K. T.)** s. National Oil Products Co.
- Stein (B.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Stein (F.)**, Einfache Prüf. d. Gläser auf ihre Haltbark. gegenüber d. Atmosphärien 3202.
- Stein (G.)** s. Alder (K.).
- Stein (J.-G.)**, Herst. u. gleichzeit. Alter. v. alkohol. Getränken, bes. Likören 1044* D.
- Stein (K.)**, Eigg. d. Automatenstähle 1775.
- Stein (L.)** s. I. G. Farbenindustrie; Sievers.
- Stein (O.)** s. Kühn (H.); Röhm & Haas Co.
- Stein, Hall Mfg. Co. u. Bauer (J. V.)**, Leim.-Mittel zur Herst. v. ein- u. zweiseit. Wellpappe 1601* A.
- u. **Hart (W. H.)**, Dextrine aus Stärke u. Proteine enthaltenden pflanzl. Stoffen 5065* A.
- Steinbach (M. M.)** u. **Klein (S. J.)**, Wrkgg. gonadotroper Hormone bei d. Behandl. d. experimentellen Tuberkulose 4112.
- Steinberg (S. S.)**, Polymorphe u. magnet. Umwandlungen 2332. — Austenitumwandlungen 3862.
- u. **Sjusin (W. I.)**, Austenitumwandlungen in C- u. einigen Sonderstählen bei niedr. Temp. 1517.
- , **Sjusin (W. I.)** u. **Goldin (I. A.)**, Austenitumwandll. in Cr-Si-Stahl mit 10% Cr u. 3% Si 3215.
- Steinberger (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Steinborn (O.)**, Einfl. d. Qualität d. Nahr.-Eiweißes auf d. Betriebsstoffwechsel 2629.
- Steindorff (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Steiner (D.)**, Physikal. Bedeut. d. n. Konsistenz 4003.
- Steiner (Dora)** s. Sauer (E.).
- Steiner (H.)** s. Gross (P.).
- Steiner (K.)**, Prakt. Therapie d. Hautkrankheiten [1185].
- Steiner (M.)**, Histochem. Notizen über d. Betulin 3501.
- Steiner (W.)**, Verlust v. H-Atomen an mit W. vergifteten Glasoberflächen 507.
- Steiner (W. L.)** s. Lubri-Zol Development Co.
- Steinfeld (J.)**, Insulinschocktherapie bei Schizophrenie 2621.
- Steinfeld (F.)**, Baumwollflocken 1031.
- Steingardt (B. S.)** s. Ssytnik (S. P.).
- Steinhardt** s. Kayser.
- Steinhardt (J.)**, Inaktivier. d. krystallisierten Pepsins 110. — Totaldissoziat. v. Pferdehämoglobin 1446.
- Steinhaus (W.)** u. **Schoen (E.)**, Selbsttät. Aufzeichn. v. Magnetisier.-Kurven 2253.
- Steinherz (A. R.)**, Kalksättig. u. chem. Zus. 3535.
- Steinitz (O.)**, Anforderr. d. Autobahnbetriebes an d. Motorschmier. 1856.
- Steinkamm (E.)** s. Kaufmann (C.).
- Steinkamp (J. H.)**, Harzart. Bestandteile im Kohlengas; Ihre Bldg. bei d. Speicher. u. Verteil. d. Gases 4449.
- Steinke (L.)** s. Scheele (W.).

- Steinkopf (W.)** u. **Hanske (W.)**, Thiophenreihe. 34. Mitt. Jodderiv. d. 2-Thiitolens 3334.
- , **Petersdorff (H.-J. v.)** u. **Gording (R.)**, Thiophenreihe. 35. Mitt. α,α,α -Quaterthienyle 3335.
- , **Schmitt (H. F.)** u. **Fiedler (H.)**, Thiophenreihe. 33. Mitt. Jodderiv. d. Thiophens u. ihre Umsetz. mit Thiosalicylsäure 3331.
- Steinle (J. V.)**, Carnaubawachs 2496.
- Steinman (I. G.)** s. **Rakowski (J. W.)**.
- Steinmann (A.)** s. **Jäppelt (A.)**.
- Steinschneider (M.)** s. Akt.-Ges. für Zellstoff- und Papierfabrikation.
- Steinwehr (H. v.)** u. **Schulze (A.)**, Wärmetön. bei d. magnet. Umwandl. d. Ni 798. — Wärmetön. bei metall. Umwandlungen. 4. Mitt. Ni 1893.
- Steitz (K. T.)** s. Standard Oil Development Co.
- Stelkens (W.)** s. **Boehringer (C. F.) & Söhne G. m. b. H.**
- Stellatelli (M.)** s. **Stefani (F.)**.
- Stellingwerff (G.)**, Protezione del fabbricati dagli attacchi aerei. Con particolare riguardo alle applicazioni del cemento armato. 3a ed. [265].
- Stelljes (H. A. J.)**, Mikrographie v. Al-Knetlegierr. 2250.
- Stellwaag (A.)**, Bedeut. d. Bitumenemuls. 3253. — s. **Temme (T.)**.
- Stemen (W. R.)** s. **Lewis (C. H.)**.
- Stemmer (W.)**, Stell. d. Hormone unter d. Ganzheitsregell. d. Körpers u. Hormonwrkgg. als Arzneimittelbilder 370.
- Stenbuck (F. A.)** s. **Malisoff (W. M.)**.
- Stender (W. W.)**, **Shornitzki (J. G.)** u. **Ssabo (B. G.)**, Säurebestand. Diaphragmen 4540.
- Stene (S.)**, Vereinfach. d. „isohydr.“ Indicatorenmeth. 1483.
- Stengel (K.)**, Erhalt. d. Eigg. v. Gummiwaren 3881* Ung.
- Stenger (E.)** u. **Mutter (E.)**, Systemat. Unters. v. Feinkornentwicklern 1874.
- Stenger (K.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Stensig (S.)** s. **Heede (A.)**.
- Stenzel (R. W.)**, Widerstandsfähigk. v. Portlandzement gegen Sulfatwässer 2661.
- Stenzinger (T.)**, Neuart. Berechnungsprüfer zur Ermittl. d. W.-Aufnahmefähigk. u. W.-Durchlässigk. v. Textilien 3741.
- u. **Bundesmann (H.)**, Neuart. Berechnungsprüfer zur Ermittl. d. W.-Aufnahmefähigk. u. W.-Durchlässigk. v. Textilien 2903.
- Stenzl (H.)** s. **Fichter (F.)**.
- Steopoe (A.)**, Zement- u. Betonprobleme. 1. Mitt. 2001; 2. Mitt. 5015. — Aggressive Einww. u. hydraul. Zusätze 4003, 5015. — Misch.-Verhältnis u. Bindemittelgeh. v. Mörtel u. Beton 3850. — Oxydat. d. $(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4$ vor d. Mg-Fäll. 4999.
- Stépánek (J.)** s. **Krauz (C.)**.
- Stepanenko (B. N.)** s. **Stepanow (A. W.)**.
- Stepanow (A. W.)** u. **Kusin (A.)**, Synth. d. C-Kette mit Hilfe v. Enzymen. 5. Mitt. Vorhandensein d. Carboligase in tier. Organismus 3652; 6. Mitt. Reversible Synth. d. Glykogens in d. Muskeln 3652.
- u. **Stepanenko (B. N.)**, Akt. Form d. Monosaccharide. 1. Mitt. Rk.-Fähigk. d. Triphenylmethylglucose 874.
- Stepanow (B. I.)** s. **Tschulanowski (W. M.)**.
- Stepanow (N. J.)**, Metrik d. chem. Gleichgewichtsdiagramme 1363.
- Stepanowitsch (I. P.)**, Unters. v. Peptisierungsprozessen bei d. Proteolyse v. Eiweiß 3908.
- Stepanzow (L. I.)** s. **Kolomatzki (D. J.)**.
- Stephan (F. C.)** s. **Telegraph Condenser Co. Ltd.**
- u. **Telegraph Condenser Co. Ltd.**, Elektrolyt für elektrolyt. Kondensatoren 956* E.
- Stephan (H. J.)** s. **Diels (O.)**.
- Stephani (G.)** s. **Hessenland (M.)**.
- Stephens (B. A.)** s. **Goodeve (C. F.)**.
- Stephens (D. J.)** u. **Hawley (E. E.)**, Verteil. v. reduzierter Ascorbinsäure im Blut 375.
- Stephenson (A. F.)**, Von d. Beweg. d. Schwerpunktes herrührende Korrekt. in d. Hartreeschen Näher. für Kerne 4897.
- Stephenson (A. W.)** s. **Lenzart Co.**
- Stephenson (D.)** s. **Buttle (G. A. H.)**.
- Stephenson (H. H.)**, Strukturchemie 4621.
- Stephenson (H. P.)**, Dest. v. Kohle-Ölgemischen 2512* E. — Verkok. u. Dest. C. halt. Stoffe 4714* E.
- u. **Israel (R. G.)**, Stück. Braunkohlenkoks 1613* E. — Gasförm. Olefine durch Spalt. 2517* E. — Verkok. v. Kohle-Ölmischungen 3255* E.
- Stephenson (M.)**, Ameisensäurehydrogenylase 3499.
- Stephenson (R. J.)**, Nutzeffekte d. Röntgenstrahlfluoreszenz 2544.
- Stephenson (S. T.)**, K-Absorpt.-Spektren einiger Verbb. v. Br, Rb u. Sr 522.
- Stephenson (W. G.)**, Nicht schrumpfende Cellophanaufgaben auf Schaudrucken 2274* A.
- Stepin (W. W.)** s. **Babuschkina (S. A.)**; **Ssyrokowski (W. S.)**.
- Stepniewski (L.)** s. **Bakowski (S.)**.
- Stepp (W.)**, Klin. Anwend. d. rein dargestellten Vitamine 1179. — Welche Vitamine braucht d. Mensch? 3819.
- Steppuhn (O. A.)** s. **Schereschewski (N. A.)**.
- u. **Naumowa (N.)**, Best. d. Polypeptidstickstoffs im Blut u. dessen Dynamik nach Injekt. v. unspezif. Reizstoffen 3980.
- Sterin (J. J.)**, Wrkg. d. Diphenole auf d. quergestreifte Muskulatur d. Frosches 653. 4660. — Wrkg. v. Resorcin u. Hydrochinon auf d. quergestreifte Muskulatur d. Frosches 2208.
- Stern (A.)** s. **Pruckner (F.)**.
- u. **Molvig (H.)**, Lichtabsorpt. d. Porphyrine. 8. Mitt. 620.
- u. **Wenderlein (H.)**, Lichtabsorpt. d. Porphyrine. 7. Mitt. 620.
- , **Wenderlein (H.)** u. **Molvig (H.)**, Lichtabsorpt. d. Porphyrine. 6. Mitt. 620.
- Stern (E.)**, Chlorkautschuk; Anwend. v. Wollfett in Chlorkautschukfarben 729. — Klebfäh. Kautschukmilchmisch. 5064* E.
- Stern (H. J.)** s. **India Rubber, Gutta-Percha & Telegraph Works Co. Ltd.**
- Stern (J. A.)** s. **Kresling (E.)**.
- u. **Ssuschkina (N. N.)**, Einfl. d. Rn auf *Azotobacter chroococcum* 1960.
- Stern (K.)** s. **Willheim (R.)**.

- Stern (K. G.)** u. **Bois (D. Du)**, Photoelektr. Meth. zum Aufzeichnen rasch verlaufender chem. Rkk.; Anwend. zur Unters. v. Katalysator-Substratverb. 4802.
- Stern (O.)** s. **Estermann (I.)**.
- Sternau (S.) & Co., Inc.** u. **York (A. F.)**, Verfestigter Brennstoff 1347*A.
- Sternbach (L.)** s. **Dziewoński (K.)**.
- Sternberg (G.)**, Makadamstraßenbelagsmassen 3441*D.
- Sterne (J.)** s. **Clerc (A.)**.
- Sternfeld (L.)** s. **Saunders (F.)**.
- Sternhagen (L.)**, Leitfaden für d. chem.-prakt. Übungen [276].
- Sternin (E. B.)** s. **Skanawi-Grigorjewa (M. S.)**.
- Sternon (M. F.)**, Quantitative Veränderr. d. Gesamtalkaloide d. Mutterkorns im Verlauf v. dessen Entw.-Cyclus 3827.
- Stetina (I. v.)**, Analyse d. Thermalwassers d. Stadt Szeged 1498. — Indirekte maßanalyt. Best. d. Bromate 3992.
- Stettbacher (A.)**, Unverwüstl. Augenblickszünder für Minen u. Tankabwehr 1073.
- Stettinius (K.)**, Entlüft. in einer gewöhnl. Knetmaschine 4841.
- Steubing (W.)**, Strukturänder. v. Spektrallinien bei gleichzeit. Einw. eines homogenen elektr. u. magnet. Feldes 4601.
- Stuede (M.)**, Baumwollinters für Nitrierzwecke 760.
- Steudel (H.)**, Künstl. Verdauung u. ihre Bedeutung für d. prakt. Ernähr.-Lehre 2622. — Beeinfluss. d. Haarwachstums durch äußerl. Mittel 2634.
- Steuer (R. O.)**, Wohlriechendes Natron bei d. alten Ägyptern; Interpretat., Darst. u. Kultur [3102].
- Stuernagel (E.)** s. **Darapsky (A.)**.
- Stevens (A. B.), Stocking (C. H.) u. Powers (J. L.)**, Arithmetic of pharmacy. 6. ed. [4993].
- Stevens (A. H.)**, Diaphragma 393*E. — Behandl. v. Metalloberflächen 1271*F. — s. **International Printing Ink Corp.**
- Stevens (A. N.)**, Best. v. Monoöthanolamin in Ggw. v. Theophyllin 2404.
- Stevens (C. F. B.) u. Birchard (W. H.)**, Verkalk. v. Kochern 1327.
- Stevens (D. R.)** s. **Gulf Oil Corp.**
- Stevens (E. W.)**, Durchführ.-Leiter 3530*A.
- Stevens (F.)** s. **American Cast Iron Pipe Co.**
- Stevens (F. A.)**, Baktericide Eigg. v. mit UV-Licht bestrahlten Fettstoffen d. Haut 2191.
- Stevens (G. E.)** s. **Western States Machine Co.**
- Stevens (G. W. W.) u. Norrish (R. G. W.)**, Randlinieneffekte in Verb. mit photograph. Umkehrprozessen 2528.
- Stevens (H. P.)** s. **Clayton and Stevens Ltd.**
- Stevens (J.)**, Papiermacherei u. ihre Probleme 2297.
- Stevens (S.)** s. **Saalttest System Laboratories Inc.**
- Stevens (W. H.)** s. **Clayton and Stevens Ltd.**
- Stevenson (A. F.)**, Sukzessive Approximat. in d. Quantenmechanik 1882. — Sphär. Symmetrie Hartreescher Atomfelder 4459.
- Stevenson (E. C.)** s. **Street (J. C.)**.
- Stevenson (J. W.)** s. **Boyd (E. M.)**.
- Stevenson (M. M.)** s. **Morris (N.)**.
- Stevenson (P. H.), Witt (P. A.) u. Witt (G. A.)**, Herdaufbereit. 1001*A.
- Steward (F. C.)**, Mineralstoffernähr. d. Pflanzen 2795.
- Stewardson (E. A.)**, Druckabhängigk. unimol. Rkk. 271.
- Stewart (A.)** s. **National Lead Co.**
- Stewart (A. H.)**, Mit Metall überzogene Glasgegenstände 1510*A.
- Stewart (D.)** s. **Angus (T. C.)**.
- Stewart (D. A.)**, Anwend. d. Vibrat. auf d. Verdicht. v. Beton 5015.
- Stewart (G. W.)**, Röntgenbilder v. p-Azoxyanisol in fl.-krystalliner u. fl. Phase 326. — Wrkg. d. Ionenkräfte, die in d. Struktur d. fl. Alkalihalogenide u. ihrer wss. Lsgg. auftreten 4190. — s. **Holland (D. O.)**.
- Stewart (H. L.)** s. **Cantarow (A.)**.
- Stewart (H. S.)** s. **O'Brien (B.)**.
- Stewart (Jessie)** s. **Morgan (G. T.)**.
- Stewart (John)**, Schweißen v. Nichteisenlegiern. 2254.
- Stewart (J. E.)** s. **Praetorius (E.)**.
- Stewart (J. K.) u. Bewick (H. L.)**, Einfl. d. Verdünn.-Mittel in übereinandergreifenden Lackfilmen 4161.
- , **Rubek (D. D.), Dahl (G. W.) u. Hopper (C. B.)**, Einfl. verschied. Tauchbedingg. auf d. Emailüberzüge 2469.
- Stewart (J. R.)**, Neuere Bewert. v. Petroleumverdünn.-Mitteln 5061.
- Stewart (P. A.)** s. **Abbot (E. B.)**.
- Stewart (V. E.) u. Pollard (C. B.)**, Derivv. v. Piperazin. 9. Mitt. Addit. an konjugierte Systeme 873.
- Stewart (W. W.)**, Glaswendel zum Füllen v. Fraktionierkolonnen; schnelles mechan. Verf. 3990.
- Štibic (I. I.) u. Černi (I. B.)**, Elektr. Akkumulator 954*Jug.
- S. T. I. C. Studio Tecnico Industria Chimica**, Alkalinitrate 1755*It.
- Stich (C.)**, Keimdichte Verschlüsse 1978.
- Stiefler (G.)**, Prostigmin bei Myasthenia gravis 4662.
- Stiehl (K.)** s. **Hahn (G.)**.
- Stiepel (C.)**, Fettersparnis durch Minder. d. Seifenverbrauchs 1051.
- Stiepelman (S. D.)** s. **Kogan (A. I.)**.
- Stiernspetz (F. G. N.)**, Dynamobürsten aus graphitisiertem Cu 3685*Schwed.
- Stietz (G. E. G. v.)** s. **Shell Development Co.**
- Stiles (H. R.)** s. **Commercial Solvents Corp.**
- Still (A. L.)**, Spaltverf. 1345*A.
- Still (C.) G. m. b. H.**, Raffinat. v. KW-stoffen 2070*F. — S-armer Koks 2311*D. — Verkoken v. Steinkohlen 2311*D. — Entfernen d. Phenole aus solche enthaltenden KW-stoffölen 4452*D.
- Still (J. L.)** s. **Goldsworthy (N. E.)**.
- Stiller (E. T.)**, Hydrolyse v. Azlactonen mit alkoh. KOH 4934. — s. **King (H.)**.
- Stiller (O.)**, Sirius- u. Siriuslichtfarbstoffe 1794.

- Stillwell (C. W.)**, Krystalchemie. 1. Mitt. Graph. Klassifizier. bin. Systeme 284; 2. Mitt. Strukturen bin. Verb. Polarisat., Ionen- u. Valenzbind. 793; 3. Mitt. Struktur bin. Verb.; AX-Verb. 3922.
- Stilman (H.)**, Poln. Rohstoffe für d. Kautschukindustrie 2479.
- Stimmel (B. F.)** s. Cuyler (W. K.).
- , **Mc Cullagh (D. R.)** u. **Picha (V.)**, Thyreotropes Hormon d. Hypophyse u. d. J-Stoffwechsel 642.
- Stine (W. E.)** s. Lincoln Electric Co.
- Stines (D. E.)** s. Standard Oil Development Co.
- Stinger (D.)** s. Stearns (G.).
- Stirling (C. P.)** s. Oxford Varnish Corp.
- Stirm (K.)** u. **Zoeppritz (H. P.)**, Dauerprüf. u. Ermüd. v. Gespinsten. 2. Mitt. 238; 3. Mitt. 1328.
- Stirton (A. I.)** s. Groggins (P. H.).
- Stirton (R. I.)** s. Moore jr (C. C.).
- Stock (A.)**, „Borwurm“ 1903. — Wrkg. v. Hg-Dampf auf d. oberen Luftwege 3018.
- , **Wiberg (E.)** u. **Mathing (W.)**, Borwasserstoffe. 25. Mitt. Parachor d. Diborans B_2H_6 1391.
- Stock (E.)**, Lacke aus Phthalsäureharzen 202. — Oiticicaöl. 2. Mitt. 202. — Stampfvol. d. Körperfarben 200. — Geblasenes Leinöl 1801. — Verss. mit d. neuen Oiticicaöl 1801. — Herst. d. Berlinerblau 4433.
- Stockdale (D.)**, Einfache Zahlenbezieh. in bin. eutekt. Mischungen 2085.
- Stockdale (T. E.)** s. Standard Oil Co.
- Stockelbach (F. E.)**, Mittel gegen Sonnenbrand 453* A.
- Stockhausen (F.)**, Wissenschaft u. neuere Praxis in d. Gär- u. Lagerkellerarbeit 3885.
- u. **Koch (R.)**, Ausbeutebestimmungen bei hoch- u. niedrigvergärenden untergär. Bierhefen 1818. — Lebenszustand v. Bierhefen 3884. 4568.
- u. **Silbereisen (K.)**, Permeabilität d. Hefezellmembran 218. — Hefegummi u. Glykogen d. Hefe 4248.
- Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag**, Verhindern d. Verfärbens v. Schnittholz 3572* Finn.
- Stocking (C. H.)** s. Stevens (A. B.).
- Stockmair (W.)** s. Kohlrausch (K. W. F.).
- Stockmayer (M.)** s. Dawohl (W.).
- Stockton (A. B.)**, Wrkg. diuret. Mittel u. Änderr. d. Stoffwechselprodd. bei Ödematösen 4822.
- Stockton (D. B.)** s. Udylyte Co.
- Stockton (R. C.)**, Vorbereit. v. Metallprobestücken für d. Mikroskop 2857.
- Stoddard (B. H.)** s. Bowles (O.); Emery (A. H.); Johnson (B. L.).
- Stoddard (N. S.)**, Buntpressen u. seine Anforderr. 1031.
- Stoddard (W. B.)** s. Weisberg & Greenwald, Inc.
- Stoddart (E. M.)**, Darst. v. O_2 durch Elektrolyse v. Barytwasser 4071.
- Stodtmeister (R.)**, Hypophyse u. Blutbildg. 4252.
- Stöcke (K.)** u. **Borchert (H.)**, Fließgrenzen v. Salzgesteinen u. Salztekonik 2946.
- Stöckel (J.)** s. Detrie (J.).
- Stoeckel (K. H.)**, Tierexperimentelle Unterss. über d. Behandl. v. Staphylokokkeninfekt. mit Isapogen u. Ichthisapogen 3018.
- Stöcker (C.)** s. Irle (S.).
- Stöckl (K.)**, Künstl. Radioaktivität 1457.
- Stöckli (A.)**, Bewert. d. Azotobactermeth. nach d. Ergebnissen d. Gefäßverss. nach Mitscherlich 3698, [4147].
- Stöckmann (W.)** s. Ayßlinger (H.).
- Stöhr (J.)** s. Lonza-Werke Elektrochemische Fabriken G. m. b. H.
- Störmer (A.)**, Nebennierenrindenbehandl. asthen. Krankheitsformen 2198.
- Stoermer (R.)** u. **Starck (H.)**, Konfigurat. d. Diphenyleyclobutanoncarbonsäuren. 21. Mitt. 4498.
- , **Starck (H.)** u. **Anker (H.-E.)**, Ring-erweiter. im Gebiet d. Truxinsäuren. 22. Mitt. 4498.
- Störning (F. K.)** s. Umber (F.).
- Störtebecker (T. P.)**, Antinarkot. Wrkg. v. Follikulin u. Testishormon 4112.
- Stössel (H.)**, Isolier- u. Bauplatten 4548* Schwz.
- Stoesser (K. v.)**, Glas als deutscher Werkstoff im chem. App.-Bau 401.
- Stoesser (S. M.)** s. Dow Chemical Co.
- Stoesser (W. C.)** s. Dow Chemical Co.
- Stöwener (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Stoffel (L. L.)**, Störr. bei d. in d. Galvanostegie verwendeten Generatoren u. ihre Geheb. 707, 1783.
- Stogni (N. I.)**, Schnelle aluminotherm. Best. v. S in Fe-Erzen 4133.
- Stoicesco (S.)** s. Danielopolu (D.).
- u. **Schwartz (L.)**, Anorgan. P im Blut bei akuten u. chron. Lebererkrankk. 4971.
- Stoicovici (E.)** u. **Gliszczynski (S. v.)**, Krystallmorpholog. Konstanten d. Doppelsalze vom Typus $R^+SO_4 \cdot H_2SO_4 \cdot \text{Piperazin} \cdot 6 H_2O$ 2551.
- Stokar (W. v.)**, Brot u. Brotgetreide in d. deutschen Vorzeit 1082.
- Stokes (W. E.)** u. **Track (L. K.)**, Zuckertoleranz in d. A. A. C. C.-Grundformel zur Unters. v. Pulverkuchenhehlen 220.
- Stoklasa (J.)** u. **Havlinov (B.)**, Erhöhh. d. physiol. Verbrenn. bei Vorhandensein v. K u. P in d. Zelle u. Verhinder. d. Erfrierens d. Pflanze 977.
- Stolk (D. van)** u. **Pénau (H.)**, Bisexuelles Hormon, d. Dehydroandrosteron 641.
- , **Pénau (H.)** u. **Lenchère (R. L. de)**, Industrielle Extrakt. d. kryst. Follikulins (physikal. u. biol. Best.) 925.
- Stoll (A.)**, Alkaloide d. Mutterkorns 1694.
- Stoll (F. D.)** u. **Lee (C. O.)**, Pressen v. Drüsen-substanzen zu Tabletten 2214.
- Stoll (M.)**, Moschusgeruch; Bedeut. d. Konst. vielgliedr. Ringe für seine Entsteh. 4702.
- u. **Rouvé (A.)**, Vielgliedr. heterocycl. Verb. 10. Mitt. Best. v. Ringschlußgeschwindigk. 50. — Kinet. Unters. d. Cyclisier.-Problems im Hinblick auf d. Darst. v. Lactonen 1121.
- Stoll (W.)** s. Lierz (H. E.).
- Stoll (Walter)**, Sterine. 3. Mitt. Toluolsulfosäureester gesätt. Sterine; 4. Mitt. Sulfosäureester ungesätt. Sterine; 5. Mitt. Allo-

- cholesterin u. sein Nachw.; 6. Mitt. Isomerie d. beiden Cholesteryläther 4646.
- Stollé (R.) u. Heintz (K.)**, Anilino-5-tetrazol 2596.
- Stoltzenberg (H.)**, Nebelbldg. durch Intaktverschwelen organ. Stoffe 1073.
- Stone (B.)**, Automat. u. ununterbrochen arbeitender Filtrierapp. für große Fl.-Mengen 3676.
- Stone (H. A.) u. Schaefer (F.)**, Leuchtröhre 5009*A.
- Stone (H. W.)**, Verwend. v. Chromosulfat bei d. Entfern. v. O_2 aus einem Gasstrom; Vgl. mit anderen O_2 absorbierenden Substanzen 2121.
- Stone (I.)**, Insekticides Spritzmittel 983*A.
- Stone (J.) & Co. Ltd.**, Hervorruf. einer feinkörn. Struktur in erhalt. Al-Legier. 4019* Schwed. — vgl. auch Soc. J. Stone & Co. Ltd.
- u. **Murphy (A. J.)**, Gut gießbare Mg-Legier. 714*E.
- , **Murphy (A. J.) u. Wells (S. A. E.)**, Al-Legier. 4556*E.
- Stone (L.)** s. Davison (C.).
- Stone (L. F.)** s. Canadian Industries Ltd.
- Stone (R.) u. Ehrig (H. R.)**, Verbesser. v. Tabakerzeugnissen 4173*A.
- Stone (R. W.)** s. Wood (H. G.).
- u. **Werkman (C. H.)**, Rolle d. Phosphoglycerinsäure bei d. Spalt. d. Glucose durch Propionsäurebakterien 908. — Rolle d. Phosphoglycerinsäure bei d. Dissimilat. v. Traubenzucker durch Keime d. Escherichia-Aerobactergruppe 4963.
- Stone (W.)**, Ascorbinsäureoxydase u. Zustand d. Ascorbinsäure in pflanzl. Geweben 4976.
- Stonega Coke & Coal Co., Inc., Lum (J. H.) u. Schaefer (R. L.)**, Behandl. v. Kohle 4889*A.
- Stoner (E. C.)**, Magnet. Eigg. d. Elemente 4612.
- Stoner (G. G.)** s. Brown (J. B.).
- Stong (G. E.)**, Elastizitätsmodul d. Glases. 1. Mitt. 2656.
- Stoops (M. J.)**, Trennschicht beim gemeinsamen Walzen mehrerer Bleche 2017*A.
- Stoops (W. N.)** s. Douglas (S. D.).
- Stora (C.)**, Beequereleffekt organ. Moll. 2354.
- Stora Kopparbergs Bergslags Aktiebolag**, Sulfitzellstoff 1332* Schwed.
- Storch (H. H.)** s. Yant (W. P.).
- Storch (M.)**, Fertigguß 2853.
- Storck (G.)**, Ist alkal. Bodenrk. die Ursache d. Herz- u. Trockenfäule d. Zuckerrüben? 3697. — Ist alkal. Bodenrk. d. Ursache d. Dörrfleckenkrankh. d. Hafers? 3697.
- Storkan (E.)**, Soja-„Kumys“ u. Sojamilchprodd. 3887.
- Storks (K. H.)**, Orientier. in dünnen Schichten v. Stearinsäure nach Unterss. d. Elektronenbeug. 837.
- u. **Germer (L. H.)**, Elektronenbeug. an aus vielen einmol. Schichten aufgebauten Filmen 514. — Unters. langkett. organ. Verbb. durch Elektronenbeug. 4772.
- Stormont (R. T.)** s. Seevers (M. H.).
- Storti (E.) u. Filippi (P. de)**, Verh. d. Strahlungsvermögens d. Blutes mit d. blutbildenden Gewebe bei einigen Blutkrankheiten 1176.
- Story (Le R. G.)** s. Gasoline Antioxydant Co.; Texaco Development Corp.; Texas Co.
- Storz (H.) u. Kirk (R.)**, Neue blutdrucksteigernde Substanz 3513.
- Stosharow (A. I.) u. Florinskaja (W. A.)**, Tempern v. Glas bei tiefen Temp. 2657. — Verteil. v. Schlieren u. opt. Inhomogenitäten in Rohglas 2844.
- Stott (E.)** s. Speakman (J. B.).
- Stott (V. H.)**, Schwind. beim Erstarren v. Al-Legier. 4853.
- Stotz (H.)** s. Mangold (E.).
- Stotz (R.)**, Probenahme u. Prüf. v. Temperguß 2669.
- Stoughton (R. W.) u. Lamson (P. D.)**, Relative, anästhet. Wirksamk. d. Butane u. Pentane 4981.
- Stout (H. H.) u. Samuel (J. M.)**, Abrösten v. Erzen im Mehretagenofen 710*A.
- Stout (L. E.)**, Feldman (S.) u. Ellis (J.), Kunstmassen aus Phenolgemischen 4161.
- Stover (N. M.) u. Constantinescu (C.)**, Rk. Al_2O_3 -C- Cl_2 309.
- Stoves (J. L.)** s. Clark (C. H. D.).
- Stow (M.)** s. Texaco Salt Products Co.
- Stoyanoff (V. A.)** s. Sperry (W. M.).
- „**Straba**“ **Straßenbaubedarfs-Akt.-Ges.**, Bituminöse Straßenbaumisch. 264*F. — Bituminöses Bindemittel 1622*F. — Pulveriges, bituminöse Bestandteile enthaltendes hydraul. Bindemittel 2521*D.
- Strachan (C. C.)** s. Atkinson (F. E.).
- Strachan (J.)**, Standardisier. v. Papier 1844. — Leim-Prüff. für Schreibpapier 3431. — Wahl eines Mikroskops 4882.
- Strachowa (G. W.)** s. Lepin (L. K.).
- Stradley (J. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Strahm (R.)**, Reinig.- u. Rasiermittel 2900* Schwz.
- Strain (D. E.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Stranathan (R. K.)** s. Rose (J. L.).
- Strang (L. C.)**, Hunter (T. G.) u. Nash (A. W.), Bedingg. an einer Grenzfläche zwischen zwei Fll. 4076.
- Stranski (I. N.)**, Berechn. d. spezif. Oberflächen-, Kanten- u. Eckenenergien an kleinen Krystallen 3286.
- Stransky (E.)** s. Kern (A.).
- Strasburger (L. V.)**, Schimmel- u. Bakterienbekämpf. 4307.
- Strashessko (D.)** s. Wolkow (K.).
- Strassen (H. zur)**, Mehrstoffsysteme mit Fe-Oxyden 782. — s. Schwiete (H. E.).
- Straßenbaugesellschaft Kemna-Lenz, G. m. b. H.**, Pflastersteine 264*E.
- Strasser (A.)**, Lederersatz 5096*F.
- Strasser (E. I.)**, Eisfarben 2873*F.
- Strasser (F.)**, Lot für dünne Al-Bleche 717* Schwz.
- Strasser (J. P.)**, Bewert. d. Stärkeprodd., d. im Holländer u. in d. Bütte benutzt werden 3429.
- Strassmann (F.)** s. Hahn (O.).
- Stratford (H. R.) u. Fay (H. B.)**, Stabilisieren v. Vulkanfiber 2065*A.
- Statford (R. K.)** s. Standard Oil Development Co.

- Stratford (W. M.)** s. Texaco Development Corp.
- Strathmeyer (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Strating (J.)** s. Backer (H. J.).
- Stratschitzki (K. I.)** s. Rubin (B. A.).
- u. **Rubin (B. A.)**, Biol. Rolle d. Vitamin C in Pflanzen. 2. Mitt. 3659.
- Stratton (E. K.)**, Heilmittel 4667* A.
- Stratton (K.)** s. Partington (J. R.).
- Straub (J.)** s. Malotau (R. N. M. A.).
- Straub (W.)** u. **Scholz (J.)**, Verss. über d. Vagusstoff 3169.
- Strauber (S.)**, Fettstoffwechselwrg. v. Hypophysenextrakten 4969.
- Strauchen (A.)** s. Dziwowski (K.).
- Straughn (W. D. R.)** s. Pont (Du) Cellophane Co. Inc.
- Straumanis (M.)** s. Ievins (A.).
- u. **Cirulis (A.)**, Neue Komplexverbb. d. Hg- u. d. Cu-Halogenide mit aliph. Aminen 1908.
- u. **Ievins (A.)**, Gitterkonstanten d. NaCl u. d. Steinsalzes 286.
- Strauß (E.)**, Konzentrier. u. Reindarstell. immunbiol. Wirkstoffe 1710.
- Strauss (L. H.)**, Einfl. d. Nicotins auf d. Schilddrüse 3009.
- Strauss (M.)**, Begründ. d. statist. Transform.-Theorie d. Quantenphysik 2539.
- Strauss (M. B.)**, Anwend. v. $\text{Th}(\text{NO}_3)_4$ bei rascher Verasch. v. Serum u. Harn. 1. Mitt. Geeignet für nachfolgende K-Best. 5004.
- Strauß (R.)**, Neuzeitl. Textilbleiche 2709. — Herst. v. Fettsäuren durch Oxydat. aliph. KW-stoffe 2898. — Herst., Eigg. u. Anwend. v. Chlorkautschuk 4873.
- Strauss (S. D.)**, Zn 2014.
- Strausser (P. W. C.)**, Plattier. v. Nichteisenmetallen für Verss. über d. Korros. im Freien 1785.
- Strebinger (R.)**, Praktikum d. quantitativen chem. Analyse. T. 1. Gewichtsanalyse, Elektroanalyse, Gasanalyse. 2. Aufl. [4670].
- u. **Ortner (G.)**, Trenn. d. Bi v. Cd 1209.
- Street (J.)**, Carbon monoxide [2232].
- Street (J. C.)** u. **Stevenson (E. C.)**, Entwurf u. Wirkungsweise d. durch Zähler gesteuerten Nebelkammer 387.
- Street (H. R.)**, Gravimetr. Best. kleiner Mengen v. Plasmalipoiden 1744.
- Streight (H. R. L.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Streletz (C. L.)** s. Gusskow (W. M.).
- Streletz (W. M.)**, Herst. eines feuerfesten Leichtsteines mit d. D. 0,5—0,6 g/ccm 3201.
- Strell (M.)**, Abwässer d. Gärungsgewerbes, ihre Eigg., Reinig. u. Verwert. 682.
- Strelnikow (P. I.)**, Neuer Typus einer Elektronen-Röntgenröhre hoher Leist. mit umlaufender Antikathode 3378.
- Strelow (P. A.)** s. Gorodow (W. W.); Granitschnowa (S.).
- Strepkow (S. M.)**, Jodometr. Best. d. Fructose 141, 3191. — Grundlegende physikal.-chem. Eigg. d. Stärke v. Ungernia trisphaera 2693. — Mikrobest. d. Pektinstoffe 4036. — Mikrobest. d. Fructose in Ggw. v. Glucose 4136.
- Streuli (M.)** u. **Bürgin (E.)**, Best. d. Cu-Geh. im Kaffee 3891.
- Strevens (J. L.)** u. **Mitford (W. B.)**, Spaltverf. 1070* E.
- Strezynski (G. J.)** s. Laval (De) Separator Co.
- Strickland (A. G.)** u. **Fowler (R.)**, Entfernen v. Spritzrückständen v. Äpfeln u. Birnen 3240.
- Strickler (H. S.)** u. **Seltz (H.)**, Thermodynam. Unters. d. Syst. Pb-Bi 1386.
- Stricks (W.)** s. Redlich (O.).
- Striebich (H.)** s. Jander (W.).
- Strieter (O. G.)**, Wetterfestigk. v. Dachfilz aus verschied. Fasern 2298.
- u. **Snoke (H. R.)**, Modifizierter Schnelltest für d. Bewitter. v. Asphalten u. a. Materialien 1613.
- Striganow (A. R.)**, Spektralanalyse v. Silumin 1740. — Quantitative Spektralanalyse v. Al u. seinen Legiern. 2640.
- Strigel (R.)**, Entladeverzögerung im gleichförm. Feld bei größeren Schlagweiten 2106. — Aufbauzeit d. Entladeverzögerung im Spitzenfelde 2107.
- String Detector Co., Fitger (A. K.)** u. **Dumble (C. R.)**, Erkenn. u. Abtrenn. v. pflanzl. Stoffen aus tier. Fasern 2501* A.
- Stringer (W. E.)** s. Saaltest System Laboratories Inc.
- Stringfield (R. B.)** s. Dental Plastics Co.
- Strishewski (I. I.)**, Ag-Best. mittels C_2H_2 1986. — Schnellbest. d. Oxyd- u. Gesamt-Cu in ammoniakal. Cu-Lsg. 3373. — s. Iolsson (L. M.); Tschernjak (W. S.).
- u. **Korablew (I. W.)**, Nachw. d. S-Beimengg. im Ar 1984.
- u. **Kotljarenko (M. R.)**, Best. v. reduzierenden Zuckern 2693.
- Strnad (H.)** s. Zube (K.).
- Ströbele (R.)** s. Kuhn (R.).
- Strölin (A.)**, Oleum Hyperici verum 1978.
- Stroganow (F. F.)** s. Andrejew (M. G.).
- Strogatschew (S. I.)** s. Koschkin (N. W.).
- Strohecker (R.)**, Ermittl. d. Angriffslust v. Wässern 4000.
- , **Schilling (K.)** u. **Budenbender (E.)**, Best. d. Angriffslust v. Wässern 2650.
- u. **Vaubel (R.)**, Best. d. Ascorbinsäure nach J. Tillmans durch Titrat. mit 2,6-Dichlorphenolindophenol 120, 2398.
- Strohfeldt (E.)**, Systeme Cu-Zn-S u. PbS- Cu_2S -ZnS 1525.
- Strojew (A.)**, Best. v. P in Stahl aus Kertsch 3994.
- Strokopytow (W. I.)**, Warmbehandl. v. nach d. Elektrolichtbogenverf. aufgeschweißtem Stahl 4016.
- Stromberg (A. G.)** s. Karpatschew (S. W.).
- Strong (J.)** u. **Gaviola (E.)**, Formgeb. u. Korrektur v. Spiegeln durch geregeltes Aufdampfen v. Al 2410.
- Strong (L. C.)** s. Gardner (W. U.).
- Strother (C. O.)** s. Fromherz (H.).
- Strothmann (W. G.)**, Verarbeit. v. Zuckerrüben im Reibselverf. 4439.
- Stroup (P. T.)** s. Aluminium Co. of America.
- Strout (A. L.)** s. Universal Oil Products Co.
- Strouts (C. R. N.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Strubble (E. B.)** s. Sharp (P. F.).

- Struck (H. C.)** s. Steck (I. E.).
- Strüdel (B.)**, Gespinnstfasern aus Holz 1331*D.
- Strugatzki (M. K.)** s. Nametkin (S. S.).
- Strunk (E.)** s. Ullstein Akt.-Ges.
- Strunz (F.)**, E. O. v. Lippmann 3757.
- Strunz (H.)**, Chem. Zus. v. Pollucit 1652. — Anwend. d. winkeltreuen Dreiecksprojekt. 2755. — Titanit u. Tilasit; Verwandtschaft d. Silicate mit d. Phosphaten u. Arsenaten 3616.
- Struve (W. S.)** s. Bachmann (W. E.).
- Struyk (A. P.)**, Neues Gärröhrchen u. Gärfläschchen für d. Best. d. Gärvermögens v. aeroben u. anaeroben Mikroorganismen 3728.
- Strzyżowski (K.)**, Neues, stabilisiertes Antidot für Schwermetalle, As u. Sb 2814.
- Stuart (A.)** s. Williams (G.).
- Stuart (A. H.)** s. Lutz (R. E.).
- Stuart (E. H.)** s. Lilly, Eli & Co.
- Stuart (H. A.)**, Trieschmann (H.-G.), Kuhn (W.) u. Freudenberg (K.), Lichtzerstreuung; Dreh. d. Polarisationssebene d. Lichtes [796].
- Stuart (H. W.)**, Herst. v. Schleuderguß aus Grauguß in wassergekühlten Formen 1248.
- Stuart (K. B.)** s. Colorado Fuel & Iron Corp.
- Stuart (W. W.)** s. Ostwald (Wo.).
- Stubbe (H.)**, Erzeug. erbl. Veränderr. bei Pflanzen durch Bestrahl. mit UV-Licht 1462. — Gegenwärt. Stand d. experimentellen Erzeug. v. Mutatt. durch Einw. v. Chemikalien 4957.
- Stubner (E. De.)**, Gefärbte lösl. Cellulose 2714*A.
- Stuckert (L.)**, Trüb. d. Emails als Zeitphänomen 3534. — Best. d. Schlagfestigk. v. Emails mit d. Härteprüfer Syst. Schwarz 3852.
- Studer (F. J.)** s. Luhr (O.).
- Studien- u. Verwertungsgesellschaft m. b. H.**, Erhöhd. d. Ausbeute bei d. Benzinsynth. aus Gasen 493*F. — Erhöhd. d. Ausbeute bei d. Synth. aliph. KW-stoffe 493*N. — Preßkörper aus kohleart. Brennstoffen 1298*D. — Behandl. v. durch Synth. aus CO u. H₂ erhaltenen Benzenen 2519*Ind. — Erzeug. v. Synthesegas 3255*E.
- Studio Tecnico Industria Chimica = S.T.I.C.** Studio Tecnico Industria Chimica.
- Stueckelberg (E. C. G.)**, Neutrinotheorie d. Lichtes 3105. — Invariante Störungstheorie d. Elektron-Neutrino-Teilchens unter d. Einfl. v. elektromagnet. Feld u. Kernkraftfeld (Feldtheorie d. Materia). 2. Mitt. 3105.
- Stücklen (H.)** s. Carr (E. P.).
- Stühler (R.)** s. May (F.).
- Stützel (H.)**, Entsteh. v. Sanduhrkrystallen aus Lsgg. 4080.
- Stuwer (R. F.)** s. McBain (J. W.).
- Stukow (A. P.)** s. Nametkin (S. S.).
- Stumper (R.)**, Physikal. Chemie d. Carbonatausscheid. u. d. therm. Enthärt. d. W. 2838. — Moderne Speisewasserpflge bes. d. Hochdruckkessel 2838. — Anwend. d. Metallographie zur Beurteil. d. Dampfkesselschäden 2857. — Heut. Stand d. W.-Aufbereit. im Dampfkesselbetrieb 4673.
- Stumpf (A.)**, Cardiazol als Weckmittel nach Eunarcon-, Ather- u. Avertinnarkosen 124.
- Stumpf (E. H.)**, Klin. Verss. mit Vinyläther 657.
- Stumpf (K. E.)**, Peptisat. v. Fe(OH)₃ in quaternären NH₄-Basen u. Verh. verschied. Fe-Oxydsole gegenüber alkal. Lsgg. v. Polyoxymverbb. 4617.
- u. Jander (G.), Eigg. v. aerokoll. Systemen u. ihre Abhängigk. v. ihren Herst.-Methoden 541.
- Stumpf (P.)**, Kontrastspeise 1733*D.
- Stumpp (K.)**, Speisewasserpflge mit Trinitriumphosphat u. deren Überwach. 4542.
- Stupar (N.)** s. Felencowski (W.).
- Stupel (S.)** u. Below (B.), Entweder d. Verf. d. Dershinski-Werkes oder d. Woroschilowgradwerkes für d. Hart. v. Radreifen 4013.
- Stupnikow (S. D.)**, Intensivier. d. H₂SO₄-Fabrikat.; Dreiturmverf. v. Stupnikow 151.
- Sturgis (M. B.)**, Veränderr. d. Oxydat.-Red.-Gleichgewichts in Böden in Abhängigk. v. d. physikal. Bodeneigg. u. d. Wachstum v. Reis 695.
- Sturken (O.)** s. Resinox Corp.
- Sturm (A.)** u. Eitner (H.), Bezieh. d. Gewebsjods zum Glykogen 1721.
- , Gietz (K.) u. Kempte (K.), Herz- u. Gefäßwrkg. d. wichtigsten Suprarenin-Ephedrinkörper; Stufentonomosphygmograph. Beobachtungen am Menschen 3669.
- Sturtevant (J. M.)**, Spindel zur Isolier. v. Drähten 1734. — Für d. Calorimetrie interessantes Wärmeleitungsproblem 4398. — s. Coghill (R. D.).
- Sturtevant Mill Co.** u. Doyle (W. P.), Lederersatz 1075*A.
- Stutz (G. F. A.) & Adolfe C. Elm** s. New Jersey Zinc Co.
- Stuurman (J.)**, Elaidinierungs-Rk. 4486. — s. Roy van Zuydewijn (E. De).
- Stux (G.)**, Streupulver 3672*Schwz.
- Stykan (B. M.)**, Mathemat. Grundlagen d. Gerb. 2074.
- Style (D. W. G.)** s. Gregory (R. A.).
- Su (C. C.)** s. Liu (S. H.).
- Subarew (A.)**, Verwend. v. techn. Pottasche bei d. Best. d. Kohlenhydrate nach d. Normverf. 1579. — Berechn. d. Stärkeverluste auf Grund d. Ergebnisse d. chem. Analyse 4032.
- Subarowski (W. M.)** s. Gabel (J. O.).
- Subbarow (Y.)**, Jacobson (B. M.) u. Prochownik (V.), Perniciöses Anämieprinzip d. Leber. 3. Mitt. Isolier. u. Eigg. einer Substanz mit prim. therapeut. Wirksamk. 1176.
- Suberg (H.)** s. Engelhardt (W.).
- Subin (A. M.)** s. Silberkweit (E. K.).
- Subkow (P.)** s. Union Oil Co. of California.
- Subkova (L. R.)**, O₂-Verbrauch bei d. Auflösl. v. Bakterien durch Lysozym 3974.
- Submarine Signal Co.**, Leicht verdaul. u. aufrahmfäh. Milch durch Homogenisieren 4306*D. — s. Submarine Signal Co. Ltd.
- Submarine Signal Co. Ltd. u. Submarine Signal Co.**, Erzeug. v. Emulss. 3029*E.
- Subow (I.)**, Raffinier. d. „dunklen“ Öle zur Hydrier. 463.
- Subrahmanyam (V.)**, Neue Methoden d. Bodenunters. 3208. — s. Bhaskaran (T. R.);

- Iyengar (B. A. S.); Narasimhamurthy (G.); Siddappa (G. S.).
- Subramaniam (K. C.)**, Diamagnetismus einiger metall. Halogenide 1101.
- Subramanian (T. S.)** s. Bell (J. C.); Birch (H. F.); Robertson (A.).
- Subtschaninow (W. P.)** u. **Gluschanok (S. I.)**, Herst. v. Porzellan mit erhöhter Weiße u. Durchsichtigk. 2000.
- Sucharda (E.)** s. Kuczyński (H.); Mazoński (T.).
- u. **Mazoński (T.)**, Nebenprodd. d. Skraup-schen Chinolinsynth. 1153.
- Suchet (C.)**, Cours d'électrotechnique générale, Livre I. Electrostatique, électrocinétique, magnétisme et électromagnétisme [3119].
- Suchý (E.)**, Elektrotechn. Porzellan, seine Herst. u. Hochspannungsprüf. v. Isolatoren 5015.
- Suchy (J. F.)** s. Poe (C. F.).
- Suciu (M.)** s. Tanasescu (I.).
- Suda (K.)**, Chem. Zus. nichtgedüngter Maul-beerblätter 2055.
- Suda (T.)** s. Kita (G.).
- Suden (C. tum)** s. Wyman (L. C.).
- Süddeutsche Apparate-Fabrik G. m. b. H.**, Elektr. Gleichrichter 1749*F.
- Süe (P.)**, Konst. d. W.-halt. Alkaliniobate 1117.
- Suehiro (S.)** s. Kita (G.).
- Süllmann (H.)** s. Erlenmeyer (H.); Verzár (F.).
- Suematu (K.)** s. Nakazawa (R.).
- Süs (O.)** s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Suess (F. E.)**, Meteorkrater v. Köfels bei Um-hausen im Ötztale 2346.
- Suess (H.)** s. Gross (P.).
- Süssenguth (O.)** s. Bakelite Corp.
- Suffet (P. E.)**, Person-Verf. zur Harmonisier. d. Negative 3912.
- Suga (T.)** s. Takamine (T.).
- Sugawara (T.)** s. Ōshima (K.).
- Sugden (S.)** s. Barkworth (E. D. P.); Groves (L. G.).
- Sugimoto (H.)**, Intermediärer Kohlenhydrat-u. Gasstoffwechsel im Muskel bei Funktions-störr. d. Leber 121.
- Sugimotó (K.)**, Rest-C d. Lymphe u. d. Blut-serums unter verschied. Bedingg. 4814.
- Sugino (R.)** s. Kariyone (T.).
- Suginome (H.)** s. Ito (Takeo).
- Suhrmann (R.)**, Der Phosphoreszenz ähnl. Um-wandl. v. Lichtenergie in Energie freier Elektronen 4197. — Lichtelektr. Zellen u. ihre Anwend. in d. chem. Industrie 4275.
- u. **Barth (G.)**, Änder. d. elektr. Widerstandes u. d. Reflexionsvermögens v. bei tiefer Temp. kondensierten Metallspiegeln 1095.
- Suito (E.)**, Unters. d. Enzymwrkg. durch therm. Analyse d. Rk.-Geschwindigk. 2. Mitt. Einw. anorgan. Fermente 2189.
- Sujkowski (Z.)**, Ni-führende Schiefer in d. Karpaten 1402.
- Sukro Corp., Leonard (G.)** u. **Eldred (B. E.)**, Futtermittel 751*A.
- Šula (J.)**, Cozymase u. Dihydro-Cozymase in Extrakten tier. Gewebe 2387.
- Sulfo Corp. of America**, Schmiermittel 495*F.
- Sulfur Chemie A.-G.**, S aus H_2S 2425*F. — Entfernen v. H_2S u. SO_2 aus Gasen u. Gewinn. v. S 4716*E.
- Sulimowa (S. N.)** s. Wassiljew (S. S.).
- Sullivan (A. P.)** s. Doherty Research Co.
- Sullivan (B.)**, **Howe (M.)** u. **Schmalz (F. D.)**, Ggw. v. Glutathion im Weizenkeimling 2895.
- Sullivan (H. M.)**, Quantitative Best. v. Cd u. Pb in Zn 1206.
- Sullivan (J. D.)**, Feuerfeste Stoffe für Gießereien 689. — Tendenzen u. Entwicklungen auf d. Gebiete d. feuerfesten Stoffe 1936 3691. — s. Battelle Memorial Institute.
- Sullivan (M. X.)**, Prüf. d. colorimetr. Nachw. v. Guanidin nach Sullivan 4669.
- Sullivan (P. H.)** s. Gasoline Products Co.; Gasoline Products Co. Inc.
- Sullivan (R. A.)** s. Romanoff (A. L.).
- Sullivan (V. R.)** s. Smith (G. F.).
- Sulman (F.)**, Erzeugt d. gonadotrope Hormon Antikörper oder Antihormone? 3007.
- Sulyok (G.)** s. Szählender (K.).
- Sulzer (W.)**, Gewerbl. Vergift. 4392.
- Sumerford (S. D.)** s. Sheets (O.); White (A. McL.).
- Sumi (K.)** s. Keimatsu (S.).
- Sumi (M.)**, β -Naphthoe- u. β -Anthrachinon-carbonsäureester v. Vitamin D u. a. Sterinen 2992. — Derivv. d. Vitamins D u. einiger Sterine 3494. — s. Sato (K.).
- Summer (J. B.)** u. **Dounce (A. L.)**, Wird Urease durch Trypsin inaktiviert? 3161.
- Summers (R. E.)** u. **Summers (W. H.)**, Anordn. u. Handhab. d. Lunge-Nitrometers 3571.
- Summers (W. H.)** s. Summers (R. E.).
- Sumner (C. G.)** s. Grosse & Blackwell Ltd.
- Sumner (J. B.)**, Enzyme 898. — Antiurease 3352.
- u. **Howell (S. F.)**, Hämatin u. Peroxydase d. Feigensaftes 3652.
- Sumuleanu (C.)** u. **Botezatu (M.)**, Colorimetr. Mikrobest. v. Na in Mineralwässern 2839. — Direkte Mikrotitrat. v. Borsäure in Mineralwässern 3195.
- Sumwalt (M.)** u. **Landis (E. M.)**, Automat. aufzeichnender App. zur Mess. d. osmot. Druckes v. Koll. 4994.
- Sun (C. E.)**, Bromier. v. ungesätt. Säuren 1122. — s. Tseng (C.-L.).
- u. **Sze (C.-H.)**, Addit. v. HF an C_2H_4 4217.
- Sun (C. P.)** s. Woo (Y. H.).
- Sun Oil Co., Banks (D. B.)** u. **Barton (P. D.)**, Entparaffinieren v. Mineralölen 2724*A.
- **Terrell (H. T.)**, **Hughes (E. M.)** u. **Carter (P. L.)**, Aufarbeit. v. Destillationsrückständen 1859*A.
- u. **Vose (R. S.)**, Schmieröle 3097*A.
- Sun-Hung (F.)** s. Tsi-Ze (N.).
- Sunawala (S. D.)**, Best. d. Ameisensäure in handelsübl. essigsauerm Kalk 1490.
- Sundararajan (A. R.)** s. Ranganathan (S.).
- Sundblad (G.)** s. Brahmer (H.).
- Sunderman (F. W.)** u. **Razek (J.)**, Spektrophotometr. Studien über d. Entw. d. Farbe bei d. Analyse d. Zucker nach Benedikt u. bei Cholesterin nach d. Rk. v. Liebermann-Burchard 5005.
- Sundermann (A.)** s. Heilmeyer (L.).
- Sundhoff (D.)** s. Schumacher (H.-J.).

- Sundstedt (N. J.)**, Holzunterss. 4579.
Suñer (A. Pi) = Pi Suñer (A.).
Sunlite Co. u. Nicholls (H. J.), Seifenzeugnis 3737*A.
Superior Steel Corp. u. Kientz jr. (J. C.), Glühen v. Stahl u. Fe-Legierr. 2019*A.
Supińska (J.) s. Pijanowski (E.).
Supniewski (J. V.), Serafinówna (M.) u. Hano (J.), Pharmakodynam. Eigg. d. N-Dimethylhexahydroisonicotinsäuremethylesterjodids 4980.
Supplee (G. C.), Lactoflavin als neuer Nährstoff 3508.
Surak (J. G.) s. Orthmann (A. C.).
Surdin (M.) s. Bauer (E.).
Sure (B.), The little things in life; the vitamins, hormones, and other minute essentials for health [4819].
Sureau (M.) u. Grandadam (P.), Spektrophotometr. Best. d. α -Östrons u. seiner Derivv. 370.
Surls (M. F.) u. Sefing (F. G.), Kennzeichnende Gefügeausldg. einiger Gußeisenlegierr. 699.
Surmiński (A.) s. Kuczyński (H.).
Susser (J. J.), NH_3 -Behandl. v. Pflanzensstoffen bei verschied. Tempp. u. Drucken 3854.
Sussman (S.) s. Milas (N. A.).
Sussmann (M. N.) u. Dubowa (A. N.), Analyse v. Al-Salzen 939.
Sussmanowitsch (S. G.), Sublimiertes J aus Bohrwässern 255* Russ.
Susz (B.), Ramaneffekt u. Mol.-Struktur 2100. — s. Briner (E.).
 —, **Fried (S.) u. Briner (E.)**, Ramanspektren einiger Derivv. d. dreiwert. Phenole u. d. Tannins 3941.
 — u. **Perrottet (E.)**, Ramanspekt. d. cis- u. trans-Isomeren d. Isoeugenols 1408.
 —, **Perrottet (E.) u. Briner (E.)**, Ramanspektren verschied. organ. Verbb., die zu d. Gruppen d. Anethols, Safrols u. Eugenols gehören 1407.
Suszko (J.), Bedeut. d. ster. Faktors in d. Biogenese d. Alkaloide 3806. — s. Becker (J.); Ludwiczak (R.).
 — u. **Szelag (F.)**, Ster. Umlager. opt. akt. Carbinole. 1. Mitt. Vollständ. Umwandl. d. Chinidins in Epichinidin 4644.
 — u. **Wdowicki (M.)**, Naphthalylmalonsäureester u. peri-Naphthindandioncarbon-säureester 77.
 — u. **Wójciński (L.)**, Umwandlungen d. Phthalylmalonsäureesters 859.
Sutcliffe (E. R.), Wiedergewinn. v. Dämpfen mit Hilfe v. Adsorbentien 2513*E.
Suter (A. F.), Schellack 1802, 4027.
Sutherland (G. B. B. M.) s. Penney (W. G.); Temple (G.).
 — u. **Conn (G. K. T.)**, Infrarotabsorptionspektr. v. PD_3 3229.
 — u. **Penney (W. G.)**, Zuordn. d. Grundschwingungsfrequenzen in O_3 , F_2O , Cl_2O , NO_2 u. N_3^- 2094.
Sutherland (M. M. J.) s. Glen (W. L.).
Sutherland (R. O.) s. Sherman (A.).
Sutter (O. E.), Herst. v. Kaloderma- u. a. Erzeugnissen zur Körperpflege in d. Werken v. F. Wolff & Sohn G. m. b. H. [2891].
Sutter (P.) s. Fichter (F.).
Sutton (H.) s. Willstrop (J. W.).
 — u. **Le Brocq (L. F.)**, Behandl. v. Gußstücken aus Al, Mg oder ihren Legierr. 4424*E.
Sutton (L. E.) s. Marsden (R. J. B.).
 — u. **Pauling (L.)**, Wellenmechan. Behandl. d. Mills-Nixon-Effekts 1119.
Sutton Manor Collieries Ltd., Part (J. R.) u. Macpherson (H.), Stabile Kohle-Ölmischung 3579*E.
Suzuki (H.) s. Kondo (H.).
Suzuki (Kenko) s. Aoyama (S.).
Suzuki (Kōzi), Synth. d. Mono- u. Dimethyläthers d. Resorcybutyrolactons 2586. — Pinenperoxyd 2612.
Suzuki (M.) s. Asahi Denka Kogyo Ka-bushiki Kaisha.
Suzuki (S.) s. Kita (G.).
Svedberg (The) s. Eriksson-Quensel (I.-B.).
 — u. **Eriksson-Quensel (I.-B.)**, Mol.-Konstanten d. Eiweißkörper [1457].
Svençon (K.) s. Döder (J.).
Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator, Schweißben v. Schienen oder dgl. 3546* Dän.
Svenska Jästfabriks Aktiebolaget, Teigprüf. 3085*F.
Svensson (G.) s. Schéele (C. v.).
Svensson (K. D.) s. Aktiebolaget Patentor
Svensson (L. A.), Gegen Säuren, Basen u. gewisse Gasarten widerstandsfähig. Schutz- u. Überzugsmaterial 4405* Dän.
Svensson (S.), Kochen v. Zellstoff 4884*A.
Svirbely (J. L.), Vitamin-C-Unterss. bei Ratte u. Meerschweinchen 1972.
Svorónos (J.), Trennen d. S v. Begleitstoffen 1753*F., 3689* Jug.
Swain (R. A.) s. Hennegan (P. M.).
Swain (R. C.) s. McBain (J. W.).
Swallen (L. C.) s. Resinox Corp.
Swallow (H. T. S.), Wrkg. v. Alkalien auf feuerfeste Baustoffe; Bedeut. für d. Gas- u. Kokereiindustrien 1853.
Swallow (J.), Dest. v. mit Ölangepasteter Kohle 487*E.
Swaminathan (M.), Relativer Wert d. Proteine gewisser Lebensmittel für d. Ernähr. 3359. — s. Ranganathan (S.).
Swamy (S. R.) = Rama Swamy (S.).
Swan (C.) s. Work (L. T.).
Swan (D. R.) s. Lockwood (J. E.).
Swanger (W. H.) u. Wohlgemuth (G. F.), Fehlererschein. bei warmbehandeltem Kabeldraht 1774.
Swann (G.) s. Read (J.).
Swann (H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Swann jr. (S.), Deditius (L. F.) u. Pyhrr (W. A.), Elektrolyt. Red. v. Ketonen in Eisessig. 2. Mitt. Red. aliph. Ketone zu KW-stoffen 846.
 —, **Read (H. J.) u. Howard (F. C.)**, Elektrolyt. Redd. organ. Verbb. an Kathoden, d. aus Legierr. bestehen. 1. Mitt. Red. v. aliph. Ketonen zu KW-stoffen an Cd-Amalgamen 1128.
Swann (W. F. G.), Arbeit d. Bartol Research Foundation, 1934—1935 280.

- Swann Research, Inc. u. Jenkins (R. L.)**, Transparente, wasserfeste Schutzhülle 4164*A.
- , **Snell (F. D.) u. Moss (H. V.)**, Netz- u. Emulgiermittel 191*A.
- Swanson (C. O.)**, Enzyme — Werkzeuge d. Lebensvorgänge 3498.
- Swanson (E. E.)**, N-Alkylbarbitursäurederiv. 4530.
- **Weaver (M. M.) u. Chen (K. K.)**, Wiederholte Zufuhr v. Amytal 3985.
- Swanson (H. R.)** s. Ridgway (C. M.).
- Swanson (P. F.)** s. Mandelbaum (M. R.).
- Sward (G. G.)**, Farben für Wasserwerke 4562.
- u. **Scofield (F.)**, Bituminöse Anstrichmittel 1289.
- Swarik (A. A.)**, Schmelzen v. Zylindereisen 3210.
- Swarts (F.)**, Substitut. d. F gegen andere Halogene durch Vermittl. v. Mercuriofluorid u. J; Darst. d. Methylfluorids 854, 4082. — Zers. d. Cyclohexylbromids in Ggw. v. Mercuribromid u. Bldg. v. Polymeren d. Cyclohexens 855. — Einw. v. Bromwasser auf d. Äthylenverbb.; Einw. auf Cyclohexen 855, 3950. — Katalyt. Hydrier. d. organ. F-Verbb. 3. Mitt. Hydrier. d. Cyclohexylfluorids 1416. — Fluorocyclohexan 2159.
- Swartwood (K.)** s. Universal Oil Products Co.
- Swartz (C. E.)** s. Cleveland Graphite Bronze Co.
- Swartz (M. D.)**, Poliermittel 756*A.
- Swartzlow (C. R.) u. Keller (W. D.)**, Korallenförm. Opal 4080.
- Swaryczewski (A.)**, Konoskop. Best. d. Lage d. Binormalen im triklinen Krystall ohne Kenntnis d. Index n_g 1372.
- Swedenborg (H.) u. Claesson (M.)**, Feinstrukturunters. an d. K-Absorptionskante v. Cu bei niedr. Tempp. 4196.
- Swedin (B.)**, Aggregat.-Mechanismus d. Erythrocyten. 1.—3. Mitt. 2806.
- Sweek (W. O.)** s. Mc George (W. T.).
- Sweeney (O. R.)** s. Wingfield (B.).
- Sweeney (W. T.) u. Schoonover (I. C.)**, Zahnersatzstoffe (1935) 3828.
- Sweet (A. J.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Sweet (A. T.)** s. General Manganese Corp.
- Sweetser (R. H.)**, Anthrazit als Brennstoff für d. Hochofen 170. — Schlackenprüf. u. Hochofen 699. — Eigg. v. Roheisen 1247.
- Sweginzew (S. K.)**, Einfl. d. Warmbehandl. auf d. Gefüge u. d. mechan. Eigg. v. Schweißnähten 1532.
- Swenson (J. A.) u. Flint (E. P.)**, Verteil. d. Klinkermineralien im Portlandzement 158.
- Swenson (T. L.)** s. Balls (A. K.).
- Swentzel (J. P.)** s. Carborundum Co.
- Swerdlin (M.)**, Unters. d. Gewinn. v. Acetylcellulose 4881.
- Swerera (W. P.)** s. Gerke (F. K.).
- Swertschkowa** s. Salkind (J. S.).
- Sweschnikow (A. T.) u. Smirnowa (J. W.)**, Anwend. d. Persulfatverf. für d. Best. v. Mn im Spiegeleisen u. Hatfieldstählen 137. — Best. geringer Mengen As in Stahl u. Roheisen 3188. — Best. v. Ni in Schwarzmatalen ohne Weinstein u. Citronensäure unter Anwend. v. NH_4Cl 4537.
- Sweschnikow (B. J.)**, Photochem. Rkk. u. Chemiluminescenz in fl. Medien 20. — Einfl. d. Lösungsm. auf d. Kinetik einer bimol. Rk. im Lösungsraum 508. — Fluoreszenzauslösch. v. Farbstofflagg. durch zugesetzte Stoffe. 1. Mitt. 1372.
- Sweschnikowa (N. A.)** s. Parschin (A. N.).
- Swetlow (J. M.) u. Wulfsson (N. S.)**, Bedingg. zur Herst. v. sek. Octylalkohol aus Sebacinsäure 3408.
- Swetnik (R.)** s. Oschmjan (G.).
- Swetschnikow (W. N.) u. Gridnew (W. N.)**, Polymorphe Umwandlungen v. Fe in Fe-Zn-Legier. 4740.
- Swazy (O.)**, Hormone u. Entw. 911.
- Swietoslowski (W.)**, Anwend. d. Azeotropieerschein. zur Reinheitsprüf. fl. u. fester Stoffe 665. — Neues Verf. zur Darst. äußerst reiner Fll. 2762.
- Swift (C. E.)** s. Union Oil Co. of California.
- Swift (E. H.)** s. Dodson (R. W.).
- Swift and Co., Mc Kee (H. H.) u. Henney (G. R.)**, Aufhellen d. Farbe v. Gefrierfleisch 1317*A.
- u. **Walter (C. T.)**, Seifenherst. 2293*A., E.
- Swift Levick & Sons Ltd., Horsburgh (G. D. L.) u. Tetley (F. W.)**, Dauermagnete u. Legier. für ihre Herst. 1787*E.
- Swinden (T.)**, Schweißen d. Stahles 1783. — Metallurg. Unters. d. Schweißens 3219.
- u. **Bolsover (G. R.)**, Überwach. d. Korngröße im Stahl 702, 3213, 4013, 4149.
- u. **Chesters (J. H.)**, Eigg. v. Gittersteinen bei offenen Herdöfen 2000. — Eigg. v. Gittersteinen in Siemens-Martin-Öfen 4143.
- Swings (P.) u. Chandrasekhar (S.)**, Verteil. d. absorbierenden Atome in d. umkehrenden Schichten v. Sternen u. d. Entsteh. v. überlagerten Absorptionslinien 2927.
- Swinne (R.)** s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.
- Swirles (B.)**, Relativist. Wechselwrgk. zweier Elektronen bei d. Verf. d. Hartreefeldes 1885.
- Swjagina (S. I.)** s. Alexejew (S. W.).
- Swjaginzew (A. F.)**, Unters. d. mechan. Eigg. mittels Großzahlforsch. 4286.
- Swjaginzew (O. J.)**, Geochemie d. Pt [815]. — u. **Pissarschewskaja (E. L.)**, Einw. sulfid. Mineralien auf Lsgg. v. Au- u. Pt-Salzen 1118.
- Swyngedauw (J.)**, Neuer elektrochem. Vorgang zur Überführ. v. Proteinen in d. isoelektr. Zustand 103.
- Syed (I. Z.) u. Wheeler (T. S.)**, Synth. v. 4'-5-Dioxyflavon 1940.
- Sykes (G.)** s. Coulthard (C. E.).
- Sykes (J. F.)**, Diffusibles u. nichtdiffusibles Ca d. Blutes nach Überdosier. mit Parathormon oder bestrahltem Ergosterin 1471.
- Sykes (R. F. R.)**, Verwend. d. Reagens 8-Oxychinolin bei d. Alkalibest. nach Berzelius in Natronkalksilicatgläsern 5020.

- Sykes (W. P.)**, Tempp. d. Soliduslinien in d. Systemen Fe-W u. Fe-Mo 1254.
- Sylvania Industrial Corp.**, Feuchtigkeitsbeständiger, nicht klebender Lack 3232°F.
- u. **Morgan (W. L.)**, Schwerentzündl. Filme 4449*A. — Feuerfestmachen v. organ. hydrophylen Koll. 4883*A.
- u. **Reichel (F. H.)**, Stark durchsicht., wasserdichtes Wachspapier 475*A.
- , **Wallach (R. N.)** u. **Schwarz (R.)**, Oberflächenbehandl. v. Folien aus plast. Massen wie Kautschuk, Polyvinylharze, Alkydharze, Celluloseester oder -äther, Cellulose, Gelatine, Casein 4564*A.
- , **Weingand (R.)** u. **Muchlinski (A.)**, Wursthüllen aus Nitrocellulose 4312*A.
- Sylvester (N. D.)** s. Lampitt (L. H.).
- u. **Hughes (E. B.)**, Best. v. Zn in Lebensmitteln 1583.
- Sym (E. A.)**, Meth. d. enzymat. Estersynthesen 3652.
- Symanski (H.)**, Chron. CO-Vergift. u. ihre Vermeid. 4391.
- Synthetic Products, Inc.** u. **Mnookin (N. M.)**, Mehrwert. Alkohole 4293*A.
- Syozi (K.)**, Epinephringeh. d. Kaninchennebenniere nach Gaben v. NH_4Cl u. MgSO_4 4521. — Epinephringeh. d. Nebenniere bei Kaninchen nach ermüdender Muskeltätigk. 4521.
- Szabó (A.)**, M. zum Reinigen u. Auffrischen v. Leder 5096*E.
- Szabó (I.)**, Veränderr. im Alkoholgeh. d. Faßweine während d. Lager. 4032.
- Szabó (Z.)**, Entropie d. Elektrolytsgg. 1646.
- Szádeczky-Kardoss (E. v.)**, Sek. Umwandlungen d. Au in d. Donauablagerr. d. ungar. Kisalföld 4081.
- Száhlender (K.)**, Inhaltsstoffe d. Samen v. *Digitalis lanata* Ehrh. 1438, 4125. — Feststell. d. verschied. Reifestufen d. Ricinusamen in derselben Rispe 2817.
- u. **Sulyok (G.)**, Normalisat. d. Ricinus 4126. — Verff. zur quantitativen Extrakt. d. Fettgeh. v. Ölsaaten u. Drogen auf kaltem Wege 4261.
- Szapla (K.)**, Unters. wicht. Gerbstoffrinden mittels d. Aschenbildes 778.
- Szarvas (P.)**, Elektrochem. Verh. d. Hg in „fremdion.“ Lsgg. 1645. — s. Erdey-Grúz (T.).
- Szasz (G.)**, Photograph. Halogensilberemulss. zur Herst. direkter Positive 5100*E.
- Szász (O.)** s. Gottfried (L.).
- Szathmáry (L.)**, Anbau d. Waids u. Darst. d. Waidindigos in Ungarn 4157.
- Szayna (A.)** s. Sinclair Refining Co.
- Sze (C.-H.)** s. Sun (C. E.); Tseng (C.-L.).
- Szebellédy (L.)**, Best. d. zwei- u. dreiwert. Fe-Geh. v. Extractum Ferri pomati 1979.
- u. **Ajtai (M.)**, Mikromaßanalyt. Best. d. Nitrate 2826.
- u. **Bárfay (M.)**, Mn-Nachw. mittels Katalyse 1206.
- u. **Jónás (J.)**, K-Nachw. mit Traubensäure 1201. — Nachw. d. Molybdänsäure mittels Fluoreszenzrk. 1986.
- u. **Madis (V.)**, Osmiumsäure als Redoxindicator bei d. maßanalyt. Best. d. Arsenite mit KBrO_3 2827.
- Szebellédy (L.)** u. **Sik (K.)**, Apomorphin als Redoxindicator bei d. maßanalyt. Best. d. Antimonite mit KBrO_3 1739, 4398.
- u. **Tanay (S.)**, Zn-Nachw. mit Kaliumferricyanid u. p-Phenetidin 667. — Nachw. d. Borsäure mit Alizarin 1484, 4133. — Mikrobest. d. Säurezahl d. Ricinusöles 1980.
- Szegho (C.)** s. Baird Television Ltd.
- Szegö (L.)** u. **Malatesta (L.)**, Konst. u. koll. Eigg. d. höheren Fettsäuren 2291.
- u. **Ponte (G. de)**, Techn. Darst. höherer Alkylsulfonsäuren 3548.
- Szegvari (A.)** s. Albright (R. W.).
- Szekeley (P.)** u. **Schwartz (P.)**, Colorimetr. Best. d. Konz. v. gefärbten Fll. 1988*F.
- Székelly (L.)**, Heil. einer enorm verbreiteten Fettnekrose mit A-Vitamin 3361.
- Széki (J.)** u. **Romwalter (A.)**, Verwert. v. Schwelwasser 2716.
- Széki (T.)**, Unterss. auf d. Gebiete v. scharfschmeckenden Acylaminen 1690.
- Szelag (F.)** s. Suszko (J.).
- Szelinski (B.)** s. Diemair (W.).
- Szende (N.)** s. Vadas (R.).
- Szenderowski (L.)** s. Pilarski (S.).
- Szendró (P.)**, Photochem. Umwandlungen v. Imidazolverb. 3126.
- Szent-Györgyi (A.)**, Von Vitamin C zu Vitamin P 1971. — Vitamin P 4257. — s. Bentsáth (A.).
- Szent-Györgyi (N.)** s. Roth (L.).
- Szentpétery (S. v.)**, Stratovulkan. Teil d. Szentistvánberges im Bükkgebirge 815.
- Szigeth (G.)**, Stadtgas bzw. Kohlenwassergas aus Braunkohle 2311*Oe.
- Szilard (L.)** s. Griffiths (J. H. E.).
- Szivessy (G.)**, Opt. Erschein. bei akt. Kristallen 4917.
- Szmyt (M.)** s. Hrynakowski (K.).
- Szniolis (M.)**, Stärke aus Kartoffeln 453*Poln.
- Szpalten (H.)**, Konz. u. Gewinn. v. Essigsäure 429*Poln.
- Szper (J.)** s. Centnerszwer (M.).
- Szpingier (G.)** s. Henle (W.).
- Sztatecsny (S.)**, Wärmespann. in Laborporzellan 1758.
- Sztokman, L'**asthme et sa thérapeutique par l'hormone parathyroïdienne [3172].
- Sztrókay (K.)**, Petrograph. Studien an d. Asche d. Vulkans Quizapu (Chile) 48.
- Szubert (H.)**, Heil. d. Bronchialasthmas mit Olobintin u. Ca 1183.
- Szule (B.)** s. Hrynakowski (K.).
- Szurek (S.)** s. Evans (E. I.).
- Szwarzman (I.)** s. Groch (J.).
- Taat (W. J.)** s. Arkel (A. E. van).
- Tabakow (S. J.)** u. **Belowodski (W. W.)**, Hitzefester Magnesit 1229.
- Tabern (D. L.)** s. Volwiler (E. H.).
- Tabet (M.)** s. Levi (G. R.).
- Taboury (M. F.)** u. **Mimault (P.)**, Gebräuchl. Regeln zur Ermittl. eines W.-Zusatzes zu Wein in d. Weinunters. 1579.
- Tabuteau (J.)** s. Dupont (G.).
- Taconis (K. W.)** s. Keesom (W. H.).
- Tada (C.)** s. Mizuta (M.).
- Taegener (W.)**, Best. d. Trockensubstanz u. d.

- Stärkegeh. v. Kartoffeln im Zuckerfabrik-labor. 2483.
- Tänzer (K. H.)** s. Brund (H.).
- Täufel (K.)**, Chem. Ursachen d. Verderbens d. Nahr.-Fette 2702. — Altern d. Lebensmittel 3420. — s. Bleyer (B.).
- u. **Bauer (O.)**, Beziehh. zwischen fetten u. äther. Ölen 227.
- , **Thaler (H.)** u. **Schreyegg (H.)**, Fett d. Hefe 4031.
- Tafel (V.)** u. **Lampe (G.)**, Gewinn. v. Ni aus d. Frankensteiner Ni-Erzen 4151.
- Taft (R.)** s. Stareck (J. E.).
- Taft (R. B.)**, Batteriegespeister Geiger-Müller-zähler mit neuart. Spann.-Erzeug. 1481.
- Taggart (A. F.)**, Flotat. v. Nichtmetallen 150.
- Tagliani (G.)**, Herst. v. Druckpasten 1281.
- Tainter (E. G.)** s. Field (J.).
- Tainton (U. C.)** u. **Harris (F. W.)**, Reinigen v. Fe-Gegenständen 5043* A.
- Taitz (A. J.)**, Leist.-Verbesser. v. Mg-Bädern 418.
- Taitz (N.)**, **Lewin (S.)**, **Natschalny (A.)**, **Rafalowitz (Z.)**, **Pinchussowitsch (L.)** u. **Starodubow (K. G.)**, Bekämpf. d. Längsrisse in Mannesmann-Rundblöcken 4012.
- Tajime (R.)**, Verschuß d. N. S. G.-Sensitometers 5100.
- Takagi (M.)** s. Ôkubo (J.).
- Takagi (S.)** s. Asahina (Y.).
- u. **Nagase (Y.)**, Best. d. Bi mit Antipyrin-methylenamin 941.
- Takahara (M.)** s. Nagai (S.).
- Takahashi (H.)**, **Nakaya (S.)**, **Takahashi (T.)** u. **Kato (Y.)**, Minimale amplitudenvergrößernde u. minimale stillstandserzeugende Dosis d. Digitalisblätter u. ihrer Präpp. 1. Mitt. Vers. an Fröschen 3365.
- Takahashi (R.)** s. Kondo (M.).
- Takahashi (Rokuro)**, Regenerierte Seide 2299.
- Takahashi (S.)**, Einfl. d. bestrahlten Ergosterins auf d. Nebenniere 2204.
- Takahashi (T.)** s. Takahashi (H.).
- Takaki (H.)**, Magnetostrikt. d. Fe-Krystalle bei hoher Temp. 4470. — s. Kaya (S.).
- Takamine (T.)** u. **Suga (T.)**, Intensitätsanomalien in d. Lymanserie d. H 526.
- Takamiya (E.)**, Gewinn. v. Lipase 385* F.
- Takano (M.)**, Partielle Hydrier. v. Fischölen. 5. Mitt. Bldg. v. ungesätt. Fettsäuren d. Linolensäurereihe bei d. Hydrier. v. Methylklupanodonat 1590.
- Takasaki (M.)** u. **Manaabe (S.)**, Zus. v. Vogeldung 2432.
- Takase (S.)** s. Akabori (S.).
- Takata (Y.)**, Umsatz d. Fettstoffe in d. Nervengewebe d. Taube bei d. B-Avitaminose 2624.
- Takatori (N.)**, Paramagnet. Suszeptibilität v. koll. Pt-Pulver 2752. — s. Shimizu (Y.).
- Takáts (T.)**, Granodiorit v. Zsidóvár 1652.
- Takayama (Y.)**, Aminosäuren u. verwandte Verb. 9. Mitt. Elektrolyt. Oxydat. v. Prolin u. γ -Aminobuttersäure 847.
- Takebayashi (M.)** s. Urushibara (Y.).
- Takeda (Y.)** s. Grundmann (C.); Nakazawa (R.).
- u. **Takeuchi (O.)**, Verschied. Eig. v. Aspergillusarten 3974.
- Takei (S.)** u. **Imaki (T.)**, Riechstoffe d. Rohzucker. 2. Mitt. Stigmasterin u. Syringasäure 1304.
- , **Sakato (Y.)** u. **Ôno (M.)**, Riechstoffe d. grünen Tees. 8. Mitt. Linalool u. Acetophenon 3496.
- Takei (U.)**, Adrenalinrk. bei d. Kranken mit Kropf, d. in Jehol endem. ist 2199.
- Takemura (K.)**, Nickellegirr. in Diesel-lokomotiven u. in Eisenbahnwagen 1256.
- Takemura (W.)** s. Hachihama (Y.).
- Takens (E.)** s. Maschmeijer jr. (A.), Inc.
- Takeuchi (O.)** s. Takeda (Y.).
- Takeuchi (Sensuke)** s. Murakami (S.).
- Takeuchi (Shogoro)**, Wirkungen d. Adrenalins, Cholins u. Histamins auf d. Blutdruck d. gesunden Kaninchens u. d. Kaninchens, dem verschied. innersekretor. Organe extirpiert sind 1967.
- Takeuchi (Teiji)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Takéuchi (Tokio)** u. **Inai (T.)**, Spezif. Voll. v. D₂O u. seinem Eis beim Gefrierpunkt usw. 3913.
- , **Inai (T.)** u. **Inamura (K.)**, Fluoreszenz u. magnet. Suszeptibilität 4628.
- Takizawa (M.)** s. Tanaka (Y.).
- Talalay (J. A.)**, Poröse Kautschukwaren 1301* E. — Poröser Kautschuk 2481* E., F.
- Talanowa (I. W.)** s. Karjagina (M. K.).
- Talbot (W. F.)** s. Union Wadding Co.
- Talenti (M.)** u. **Ragno (A.)**, S-halt. Mineralwasser d. Sees v. Fontana Liri inferiore (Frosinone), genannt Solfatara 2838. — W. „Aqua Acetosa Ostiense“ v. Via Laurentina in d. röm. Campagna 3686.
- Talieu (J.)**, Haarpflegemittel 216* F.
- Tall (E. M.)** s. Iolson (L. M.).
- Tallenberg (D. G.)**, Leberschädigg. bei chron. Metalleinw. 4987.
- Talmud (D. L.)** s. Fedorow (F. P.).
- Talmud (S. L.)** u. **Komarow (W. A.)**, Übersicht d. Arbeiten über d. koll.-chem. Eig. v. Na-Divinylpolymeren 3415.
- Tamele (M. W.)** s. Shell Development Co.
- Tamiya (H.)** s. Yamaguchi (S.).
- Tamm (A.)**, Malz- u. Malzmehle u. d. Vierjahresplan 3887.
- Tamm (I. J.)**, Problem d. Atomkernes 4599.
- Tamm (W.)** s. Wirth (W.).
- Tammann (G.)**, Löslichk. v. Metallen in d. Krystallen d. Halogenide 287. — Entw. d. Metallkunde in Göttingen 2009.
- u. **Boehme (W.)**, Ausscheid. aus übersätt. Mischkrystallen in einem Temp.-Gefälle 285. — Korros.-Geschwindigk. d. Duraluminiums 422.
- u. **Hartmann (H.)**, Schmelzgeschwindigk. d. Fe in Berühr. mit C 1246. — Best. d. Schmelzgeschwindigk. 3049.
- u. **Müller (W.)**, Best. d. Eindruckelastizitätsgrenze im Anschluß an d. Härtebest. 420.
- u. **Tampke (R.)**, Ritzhärte 1529.
- u. **Warrentrup (H.)**, Einfl. v. Spalten u. Rissen bei d. Korros. d. Fe 1538. — Einfl. d. Temp. auf d. Spann.-Konz.-Linien bin. Legirr. 2332.
- Tampereen Saippuatehdas O. Y.**, Verbesser. d. Färb. u. Vergrößer. d. Vol. v. Seife 466* Finn.

- Tampke (R.)** s. Tammann (G.).
- Tamura (K.)**, Struktur d. Asebotins, eines Bestandteils v. *Andromeda japonica* Thunb 2609. — s. Majima (R.).
- Tanaka (G.)**, Einfl. d. Extrakte d. mit Äther u. Bzl. behandelten Schilddrüse auf d. J-Ausscheid. im Harn 3009. — Einfl. d. Injekt. v. Tuschenlg. auf d. J-Geh. der Schilddrüse 3664. — Einfl. d. Injekt. v. Tuschenlg. auf d. J-Ausscheid. im Harn 3665.
- Tanaka (Hichiro)** s. Aoki (Yoshio).
- Tanaka (Hidekazu)** u. **Saizyo (K.)**, Resorpt. v. Glucose in d. Pfortader bei splenektomierten Hunden 3364.
- Tanaka (K.)**, **Awano (S.)**, **Ohino (T.)** u. **Kobayasi (M.)**, Entropiediagramme für Verbrenn.-Gase v. Gasöl 2067.
- Tanaka (Sin)** u. **Terada (T.)**, Zerstäubte Pd-Schichten. 1. Mitt. Risse u. Schrumpf. infolge organ. Verunreinigg. 23.
- Tanaka (Soai)**, Baumwollfaserähn. Material aus Stroh 2905* A.
- Tanaka (Syosuke)**, Essigsäurebakterien aus Formosa 3814.
- Tanaka (T.)** s. Iitaka (I.).
- Tanaka (Y.)** s. Fujioka (Y.).
- u. **Kambara (S.)**, Jouleeffekt v. Kautschuk. 2. Mitt. Wärmeeffekt in gedehntem, vulkanisiertem, direkt aus Latex hergestelltem Kautschuk 2478, 4564.
- u. **Kobayasi (R.)**, Krystallstruktur d. aliph. Verb. 1. Mitt. Herleit. d. Paraffinwachsgitters aus d. d. Diamanten. 2. Mitt. Struktur d. n-Paraffin-KW-stoffmol. 2134.
- **Kobayasi (R.)**, **Tsukuda (T.)** u. **Ono (T.)**, Viscositäten v. Schmierölen bei tiefen Temp. 1.—4. Mitt. 3904.
- u. **Takizawa (M.)**, Unters. v. Schmierölen. 1. u. 2. Mitt. 3577.
- Tananajew (I.)**, Sogenannter Katzeffekt 3027.
- u. **Dawitachwili (E.)**, Anwend. v. Zinnamalgam in d. chem. Analyse 2415.
- u. **Dshaparidse (E.)**, Potentiometr. Titr. v. K 3993.
- u. **Georgobiani (M. J.)**, Best. v. Zn mit Hilfe eines Adsorpt.-Indicators 1206. — Anwend. v. Äthylblau als Redoxyindicator. 1. Mitt. Best. v. Pb⁺⁺ u. SO₄⁼⁼-Ionen 3679.
- u. **Ssawtschenko (G. S.)**, F-Best. im künstl. Kryolith 4269.
- Tananajew (N. A.)**, Induzierte Red. durch Ag-Ion zum schnellen Nachw. v. Mercuri-, Ag- u. Stanno-Ionen 1742. — Theorie Lp 2085. — Einfl. d. Hydrolyse auf d. Löslichk. 2085. — Nachw. v. Manganioion 3994. — Volumetr. Analyse. 6. Aufl. [4138].
- u. **Kleiner (K. J.)**, Änder. d. Methodik d. Gewichtsanalyse bei Stachanowmethoden d. Arbeit 2415.
- u. **Romantschuk (A. N.)**, Tüpfelmeth. zum Nachw. v. Os 4401.
- u. **Tananajewa (A. W.)**, Fraktionierte Rk. auf Zr 668.
- Tananajewa (A. W.)** s. **Tananajewa (N. A.)**.
- Tanase (Y.)** s. **Asahina (Y.)**.
- Tănăsescu (I.)** u. **Ramontianu (E.)**, Acridone. 8. Mitt. Acridin-N-oxyd u. 9-Oxyacridin-N-oxyd 605; 9. Mitt. Acridin-N-oxyd u. 9-Oxyacridin-N-oxyd 606.
- Tănăsescu (I.)** u. **Silberg (A.)**, Acridone. 10. Mitt. p-Chlorphenylantranil u. 3-Chloracridon 3803.
- u. **Suciu (M.)**, Kondensat. d. 2-Nitro-5-chlorbenzaldehyds mit Anilin 585. — Kondensat. d. o-Nitrobenzaldehyde mit Anilin. 3. Mitt. Photochem. Verh. d. erhaltenen Anthranile u. Triphenylmethane 3322.
- Tanasoka (T.)** s. **Dimitriu (C. C.)**.
- Tanay (I.)** s. **Kalaschnikow (W. P.)**; **Szebellédy (L.)**.
- Tanfani (L.)**, Motorbrennstoff 2723* It.
- Tang (T.-H.)** u. **Chao (Y.-H.)**, Chem. Bestandteile v. Hsiung-Chang 3018. — Wrkg. d. CO auf Oxycholesterin d. Blutes. 1. Mitt. 3969. — Chines. Droge „Hsuan Tsao Ren“ 4987.
- Tani (Y.)**, Plast. Deformat. v. Metallen u. Zerreißfestigg. 1377.
- Taniguchi (M.)** u. **Sakurada (I.)**, Elektrokinet. Unterss. über d. Organosole d. hochpolymeren Naturstoffe 1842. — Fraktionierte Auflös. d. sek. Acetylcellulose u. viscosimetr. Unters. ihrer Lsg. 1842.
- Tanimura (H.)**, Einfl. d. Abkühl.-Geschwindigg. u. Schmelztemp. auf d. Graphitisier. v. Gußeisen 3701.
- u. **Yayoshi (M.)**, Widerstand v. Gußeisen gegen alkal. Korros. 4855.
- Tanin (K. J.)** s. **Drushinin (D. W.)**.
- Tanis jr. (H. E.)** s. **Kingdon (K. H.)**.
- Tanislau (I.)** s. **Ostrogovich (A.)**.
- Tanner (F. W.)**, Mikrobiologie v. frischen u. konservierten Früchten 746.
- Tanner (R. R.)** s. **Metal Finishing Research Corp.**; **Patents Corp.**
- Tanno (H.)**, Einfl. einiger Hypoglykämie erzeugenden Stoffe verschied. tier. u. pflanzl. Ursprungs sowie d. Synthalins auf d. Glykogengeh. u. d. Körpergewicht v. Versuchstieren 3171.
- Tanno (T.)**, Katalyt. Hydrier. v. Rohrzucker. 1. Mitt. Hydrier. v. Rohrzucker mit reduziertem Ni als Katalysator 1155.
- Tanon (L.)**, Milcheinnahme zwecks Bekämpf. v. Vergift. bei d. in d. Kautschukindustrie beschäftigten Arbeitern 1977.
- Tanqueray (G.)** s. **Dormoy (A.)**.
- Tanret (G.)**, Mutterkornchemie 1930—1935 925.
- Tanzer (G.)**, Pd-Ag-Edelmetalllegierr. [3408].
- Tao (P.-C.)** s. **Sah (P. P. T.)**.
- Tapadinhas (J.)** s. **Jacobsohn (K. P.)**.
- Tapernoux (A.)**, Wrkg. d. CaCl₂-Lsg. zur Refraktometrie auf Milch mit Zusatz v. Alkalicarbonaten 1585. — Erzeug. einer sauberen u. gesunden Milch in d. Meierei 3888.
- Taplin (T. J.)**, Verhütt. d. Nichtisenmetalle 3216.
- Tappe (W.)** s. **Hückel (W.)**.
- Tapping (F. F.)** s. **Reynard (O.)**.
- Taradoire (F.)**, Analyse d. Schellacks 1566. — Bodenprüf. im Labor. 3857.
- Taran (J. N.)**, Gewichtsanalyt. Einstell. v. AgNO₃-Titrat.-Lsg.; Auswiegen v. Ag als Metall 388.
- Taranenko (J. T.)**, Verwend. v. Pyritabbränden 4010.
- Tarassenko (M.)** s. **Schneiderow (M.)**.

- Tarassenkow (D. N.)** s. Bogossowskaja (A. W.); Rakowski (A. W.).
- u. **Babajewa (A. W.)**, Dampfdruck d. bin. Gemische v. $\text{ZnCl}_2 + \text{PbCl}_2$ in einer Cl_2 -Atmosphäre 1647.
- u. **Bogossowskaja (A. W.)**, Dissoziat. v. NiS 1392. — Dampfdruck d. bin. Gemische v. $\text{PbCl}_2 + \text{AgCl}$ 1647.
- u. **Kljatschko-Gurwitsch (L. L.)**, Dampfdruck d. bin. Gemische v. $\text{PbCl}_2 + \text{CuCl}_2$ u. $\text{ZnCl}_2 + \text{CuCl}_2$ in einer Cl_2 -Atmosphäre 1647.
- u. **Koshmjakow (P. A.)**, Dampfdrucke v. ZnCl_2 , PbCl_2 , CdCl_2 , CuCl_2 u. AgCl 1386.
- Tarassenkowa (J. M.)** s. Orlow (N. A.).
- Tarassow (I.)** s. Klarfeld (B.).
- Tarassow (S.)**, Mandschur. Ricinus 2494.
- Tarassow (W. W.)**, Bering (B. P.) u. Ssidorowa (A. A.), Experimentelle Unters. d. Kompressibilität v. bin. Lsgg. nach einer elektroakust. Meth. 4748.
- Tarassowa (W. P.)** s. Jelnikow (A. I.); Konobejewski (S. T.).
- Tarbell (D. S.)** s. Bartlett (P. D.).
- Tarchanejew (B. F.)**, Kohle d. Elkinlagerstätte 3900.
- Tardy (H.-L.)** s. Lecomte (J.).
- Tarejew (B. M.)**, Elektrokinet. Prozesse in Dielektriken; Kolloidtheorie d. dielektr. Verluste 2106.
- Taricco (L.)** u. **Parodi (E.)**, Brünieren v. Fe 5043* lt.
- Tariwerdjan (A.)** s. Arutjunjan (L. A.).
- Tarkhan (A. A.)**, Hormonale Wrkg. d. Zirbeldrüse 4253.
- Tarr (F. G. A.)** s. Burton (E. F.).
- Tarrant (R. E.)**, Druckschrift u. Strichzeichn. durch Bromölumdruck 5099.
- Tartakowski (I.)** s. Dogadkin (B. A.).
- Tartakowski (P.)**, Elektronenenergieniveaus in Krystallen 21.
- Tartakowski (W. J.)**, Colorimetr. Verf. zur Best. kleiner Mengen As in Fe u. Stahl 1205.
- Tartar (H. V.)** s. Reed (R. M.); Sivertz (V.).
- Taschek (R.)** u. **Osterberg (H.)**, Krystallsymmetrie u. Scher-Konstanten v. Seignettesalz 2551.
- Tasker (H. S.)** s. Powell (H. M.).
- Tasman (A.)**, Best. v. Ameisensäure, Essigsäure u. Propionsäure in bakteriolog. Nährmedien 1745.
- u. **Brandwijk (A. C.)**, Stoffwechselverss. mit Diphtheriebacillen. 1. Mitt. 3164.
- Tatarinowa (L.)** s. Pinsker (S.).
- Tatarskaja (M. G.)** s. Iwannikow (P. J.).
- Tate (F. G. H.)** u. **Warren (L. A.)**, Opt. Dreh. u. Brech. v. Nicotin u. Nicotinsulfat in verd. wss. Lsg. 4106.
- Tate (G. E.)** s. Sieder (E. N.).
- Tatel (H.)**, Analyse d. linearen Verstärkers 3185.
- Tatematsu (K.)** s. Masayama (T.).
- Tatta (G.)** s. Cast (A.).
- Tattersall (H. J.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Tattersfield (F.)** u. **Martin (J. T.)**, Opt.-akt., dem Toxicarol verwandter Bestandteil v. Derrisharz 4244.
- Tatum (E. L.)**, **Peterson (W. H.)** u. **Fred (E. B.)**, Wesentl. Wachstumsfaktoren für Propionsäurebakterien. 1. Mitt. Quellen u. Fraktionier. 4249.
- , **Wood (H. G.)** u. **Peterson (W. H.)**, Besondere Wachstumsfaktoren für Propionsäurebakterien. 2. Mitt. Natur d. Neuberg Präzipitatfrakt. v. Kartoffeln: Ersatz durch $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ oder bestimmte Aminosäure 4249.
- Tatum (G. R.)**, Einfl. v. Schall hoher Intensität auf Rauch u. a. Aerosole 2560.
- Tatum (H. J.)** s. Kozelka (F. L.).
- Tatzel (M.)** s. Graf (R.).
- Taubadel (H.)**, Neuerschein. auf d. Gebiete d. Wollfarbstoffe seit Anfang 1934 725.
- Taube (W.)** s. Meyer (J.).
- Taubenhaus (M.)**, Kohlenhydrat- u. Fettstoffwechselhormon d. Hypophyse bei Diabetikern u. bei Hypophysentumoren 3504.
- Tauber (H.)**, Enzyme chemistry [3814], [4962]. — Teilnahme v. Peroxydase u. Ascorbinsäure an biol. Oxydatt. u. Redd. 4388.
- Taubin (G. B.)** u. **Pindrik (B. J.)**, Pyrophyllit als feuerfestes Material 4674. — Quarzite d. Vork. v. Owrutsch 2658.
- Taubmann (A. B.)**, Oberflächenaktivität u. Orientier. d. Moll. in d. Oberflächennagen. 9. Mitt. Oberflächenaktivität nichtpolarer Moll. v. KW-stoffen 1409. — s. Wenstrem (J. K.).
- Taussky (I.)**, Extrakt.-Praxis fetthalt. Rückstände 1588.
- Tavasci (B.)**, Konst. keram. Prodd. 3041.
- Tavaststjerna (N.)** s. Remesow (I. A.).
- Taverne (N. J. A.)** u. **Went (N. B. van)**, Leidraad bij het onderwijs in de scheikunde. 1. Anorganische scheikunde, 8e, dr. [45].
- Tavroges (J.)** s. Cow & Gate Ltd.
- Tawada (K.)**, Wrkg. v. O_3 auf d. Selbstentzünd. v. Hexan 1852.
- Tawberidze (I.)** s. Kandelaky (B.).
- Tayenthal (W.)** s. Janke (A.).
- Taylor (A. K.)**, Standardweißplatten für photometr. Messungen 4995.
- Taylor (A. M.)**, Gewinn. v. Phenol 4409* A.
- Taylor (B. E.)** s. Borden Co.
- Taylor (C. S.)** s. Kempf (L. W.).
- Taylor (D.)**, Wellenlängenmesser 934.
- Taylor (D. A.)** s. Mohler (N. M.).
- Taylor (F.)**, Mißbrauch v. Gerbsäure 4823.
- Taylor (G. F.)** s. General Electric Co.
- Taylor (H.)** s. Trumper (H. B.).
- Taylor (H. A.)** s. Taylor (H. S.).
- Taylor (H. J. W.)**, Prakt. Anwend. chem. Schnellanalysenmethoden bei d. Pioneer Mill Company, Ltd. 3237.
- Taylor (H. M.)** s. Hulme (H. R.).
- Taylor (H. S.)**, Katalyt. Rkk. bei komplexen Moll. 4730. — s. Benedict (W. S.); Burwell jr. (R. L.); Eyring (H.); Jungers (J. C.); Morikawa (K.); Trenner (N. R.).
- u. **Taylor (H. A.)**, Elementary physical chemistry; 2nd ed. [3447].
- Taylor (H. W.)** u. **Schram (M.)**, Phenobarbitalvergift. 3366.
- Taylor (J.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.

- Taylor (J. A.) u. Cameron (F. K.)**, Nutzbar-mach. v. Alunit durch Alkalischmelze 152.
- Taylor (J. B.) s. Langmuir (I.)**.
- u. **Langmuir (I.)**, Eig. v. Cs- u. O₂-Schichten auf W 2747.
- Taylor (J. I.) s. North American Rayon Corp.**
- Taylor (K.) s. Standard Oil Co.**
- Taylor (L. S.)**, Ionisat. v. Luft durch Lenardstrahlen 1380. — Zeitfaktoren bei d. Ionisat. v. CS₂ durch Röntgenstrahlen 2746. — Ionisat. v. fl. CS₂ durch Röntgenstrahlen 4742.
- Taylor (M. H.) s. Merrimac Chemical Co.**
- Taylor (M. K.) s. Ferranti Ltd.**
- Taylor (N. H.)**, Wiederherst. v. Asphaltpflaster 3098*E.
- Taylor (N. W.)**, Einführ. in d. Abhandl.-Reihe über d. Herst. dichter Aggregate 3384.
- Taylor (R.)**, Gießerei- u. Roheisen; Best. d. Gesamt-C, v. Graphit u. Si im Verbrenn.-Ofen 939.
- Taylor (R. L.)**, Sojabohne als Hilfsmittel d. Kraftwagenfabrikat. bei Ford 3231.
- , **Herrmann (D. B.) u. Kemp (A. R.)**, Diffus. v. W. durch Isolierstoffe (Kautschuk, Kunstharze u. a. organ. Stoffe) 2836.
- Taylor (S.) s. General Engineering Co. Ltd.**
- Taylor (S. D.) s. International Latex Processes Ltd.**
- Taylor (T. G.) s. Gonnerman (H. F.)**.
- Taylor (T. I.), Larson (L.) u. Johnson (W.)**, Mischbark. v. Alkohol mit Ölen 1589.
- Taylor (T. W. J.) s. Sidgwick (N. V.)**.
- Taylor (W.)**, Wrkg. v. Phosphorpentahalogeniden auf Acetophenon 3480. — Olefinbildg. 4623, 4624.
- Taylor (W. C.) u. Smith (R. D.)**, Löslichkeitscharakteristik v. in ihrer Zus. wesentl. verschied. Gläsern 2428.
- Taylor (W. H.)**, Umlager. v. Alkylarylthioäthern 3947. — Röntgenograph. Unters. v. β -Carotin 4946.
- Taylor (W. I.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.)**.
- Taylor (W. T.)**, Wasserdampf- (Vakuum-) Kältezeug. 393.
- Taylor-Austin (E.)**, Mo-Best. im Gußeisen. 1. Mitt. Bleimolybdatmeth. 4400.
- Taylor-Wharton Iron & Steel Co. u. Welch (A. R.)**, Schweißverb. 5042*A.
- Tazawa (Y.) s. Shibata (K.)**.
- Tchakirian (A.)**, Germani- u. Zirkonioxalate d. Chinins u. Strychnins 3787. — s. Bardet (J.).
- Tears (C. F.) s. Petroleum Processes Corp.**
- Teats (R.) s. American Smelting & Refining Co.**
- Tebbens (B. D.)**, Verunreinig. d. Luft durch Pb bei heißen Bleibädern 3671.
- Tebinow (S. A.)**, Synth. d. Benzalfurfuralazins 3961.
- Technicolor Motion Picture Corp. u. Burbank (B. B.)**, Härten v. Gelatinefilms 2532*A.
- u. **Troland (L. T.)**, Photograph. Herst. v. Gelatinereliefs 4188*A.
- Tedeschi (G.)**, Ursachen d. O₂-Entw. aus Pb-Akkumulatoren im Ruhezustand 3608. — s. Contini (B. F.).
- u. **Contini (B. F.)**, Kontinuierl. Herst. v. SO₂ 1223*It.
- Teed (P. L.)**, Plast. Verform. u. Aushärt. v. Duralumin 1528. — Duralumin and its heat treatment [1790].
- Teichert**, Schreibweise d. Wortes „Quarg“ 3732.
- Teik (G. L.) s. Georgi (C. D. V.)**.
- Teindl (J.)**, Ni-Legierr. im Bergbau 3053.
- Teiss (R. W.) s. Pamfilow (A. W.)**.
- Teitge (E.)**, Entfernen d. gelösten Luftsauerstoffes aus Maische u. bzw. oder geläuterter Würze 1308*D.
- Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.**, Elektr. Kondensator 955*F. — Heizkörper für Äquipotentialkathoden 1992*Oe. — Fluoreszenzschirme in Braunsch. Röhren 2423*E. — Verschied. gefärbte Lumineszenzschirme 3532*F.
- u. **Michelssen (F.)**, Behälter für Kerrzellen 1218*D.
- , **Michelssen (F.) u. Schleede (A.)**, Lumineszenzschirm für Entlad.-Röhren, bes. Braunsch. Röhren 2649*D.
- u. **Rothe (H.)**, Elektroden mit hoher Wärmestrahlfähigk. für Entlad.-Röhren 2838*D.
- Telegy-Kováts (L.) s. Csiky (J.); Gleria (J. di.)**.
- Telegraph Condenser Co. Ltd. s. Stephan (F. C.)**.
- u. **Stephan (F. C.)**, Verwend. v. Polystyrol als Dielektrikum 678*E.
- Teleky (L.)**, Silicose. 1. Mitt. 1473; 2. Mitt. 3826. — Schwierigk. u. Gefahren bei Erforsch. d. Gewerkrankheiten 1976. — Blutdruck bei Bleivergift. 3826.
- Teller (E.) s. Gamow (G.)**.
- Teller (W. K.) s. Weco Products Co.; Western Bottle Manufacturing Co.**
- Temme (T.)**, Bewert.-Grundlagen für Bitumen u. Asphaltmassen als Schutzbaustoffe im Hoch- u. Tiefbau 1856. — Problem d. Haftfestigk. v. Bindemittel gegenüber Gestein 2310. — Physikal.-chem. Probleme im Asphaltstraßenbau 4049. — Frage d. Zwischenflächenbeziehh. in Bitumen-Mineralgemischen 4889.
- , **Stellwaag (A.) u. Garner (F. H.)**, Bitumenemulss. im Straßenbau [1863].
- Temple (G.) u. Peierls (R.)**, Quantentheorie. 1. Mitt. Quantentheorie d. Atomkerns 2925.
- u. **Penney (W. G.)**, Quantentheorie. 3. Mitt. Quantentheorie d. Valenz 2925.
- , **Schlapp (R.) u. Penney (W. G.)**, Quantentheorie. 4. Mitt. Theorie d. Paramagnetismus u. verwandter Eig. in Ionenkristallen 2925.
- u. **Sutherland (G. B. B. M.)**, Quantentheorie. 2. Mitt. Spektren vielatom. Moll. 2925.
- Templeton (R. D.) s. Tweedy (E. R.)**.
- Tenenboim (A. L.) s. Korenman (I. M.)**.
- Tennant (W. J.) u. Soc. An. pour les Applications de l'Electricité et des Gaz Rares Etabl. Claude-Paz & Silva**, Elektroden für Hochvakuummetall dampflampen 3380*E.

- Tennessee Valley Authority u. Curtis (H. A.),** P u. Phosphatdüngemittel 3858*A. — Granulierte Ca-Phosphate 4410*A. — P 4410*A.
- u. **Pole (G. R.),** Glasieren keram. Gegenstände 4547*A.
- Teodorescu (D.),** Elast. Eigg. v. Gelatine 4076.
- Teply (M.),** Schwankk. d. Buttersäurezahl im Milchfett 4573.
- Teppema (J.)** s. Wingfoot Corp.
- Tepper u. Jones,** Neue Technik d. Wollfärb. 3410.
- Ter-Mikaeljan (J. I.)** s. Piness (B. J.).
- Ter-Pogossjan (A.),** Theorie d. β -Zerfalls 3596.
- Terada (T.)** s. Tanaka (Sin).
- , **Yamamoto (R.) u. Watanabe (T.),** Koll. Natur v. chines. Tusche. 2. Mitt. 550.
- Terakopoff (R. G.),** Motortreibmittel 1346*E.
- Terao (K.),** Einfl. d. Amine auf d. Gewebsatmung 2189. — Einfl. d. Blockier. d. reticuloendothelialen Syst. durch d. Injekt. v. Tuschenlg., weiter d. d. Milz- sowie Schilddrüsenexstirpat. auf d. Histamin-dyspnoe 2395. — Einfl. d. d. vegetative Nervensyst. angreifenden Gifte auf d. Gewebsatmung, bes. auf d. d. Schilddrüse. 1. Mitt. Einfl. d. Adrenalins auf d. Gewebsatmung 2803; 2. Mitt. Einfl. d. Atropins. auf d. Gewebsatmung 2803; 3. Mitt. Einfl. d. Pilocarpins auf d. Gewebsatmung 2804.
- Terasaka (Y.)** s. Kondō (M.).
- Terbrüggen (A.),** Morpholog. Unterss. über d. Wrkg. v. UV-Bestrahl. u. Ascorbinsäure beim experimentellen Skorbut 3013.
- Terechow (M. I.),** AlCl_3 401* Russ.
- Terell (H. T.)** s. Sun Oil Co.
- Terem (H. N.),** Neue Meth. zur Best. d. Ba 3678. — Best. d. Ba u. d. Pb 4398.
- Terenin (A. N.),** Elementarprozesse bei chem. Rkk. 8. — Photodissoziat. v. zusammengesetzten Moll. 1365. — s. Neumin (H.).
- Tereschtschenko (G. K.),** Vakuumbearbeit. v. Porzellanmassen 1758. — Labor.-mäß. Vakuumvorricht. zur Bearbeit. keram. Massen 2661.
- Tereschtschenko (I.),** Verbesser. d. Arbeit d. Melasseabteil. durch häufig. Ersatz reiner Hefekulturen 1579.
- Téri (T.)** s. Viker Vegyipari és Kereskedelmi K. F. T.
- Terlikowski (F.) u. Sozański (S.),** Best. d. Gesamtgeh. d. Pflanzen an Ca, Mg, K u. Na nach einer Auslaugemeth. mit HCl 3395.
- Terminassow (J.)** s. Komar (A. P.).
- Terni (Soc. per l'Industria e l'Elettricità),** Verwend. fl. Brennstoffe im Martinofen 1002* Belg., F.
- , **Triggs (W. W.) u. Fiorelli (F.),** Verbrenn.-Verf. für fl. Brennstoff in Siemens-Martinofen 5035*A., E.
- Terpstra (P.) u. Weerden (W. J. van),** Barkers Prinzip d. einfachsten Indices 3616.
- Terpugow (A. W.),** Artbedingte Verschiedenh. gegenüber d. Wrkg. v. Düngemitteln bei d. Zuckerrübe 2692.
- Terpugow (L. I.)** s. Ssabinina (L. J.).
- Terrey (H.)** s. Aiken (J. K.); Hedger (R. E.); Leach (R. H.); Ovenston (T. C. J.).
- Terrier (J.),** Best. d. lösl. Glucide in Brot 5072. — Best. d. zu Spinatkonserven zugefügten Stärke 5072. — s. Valencien (C.).
- Terszakowec (J.)** s. Ostern (P.).
- Tertsch (H.),** Schleifhärtenanisotropie am Baryt 1400.
- Terzian (H. G.),** Bewert. v. Schweröl für d. Carburier. v. Wassergas 1336.
- Tesarz (J.)** s. Gatty-Kostyal (M.).
- Teschen (E.),** Farb. Überzüge oder dgl. auf Unterlagstoffen 3413*D.
- Teschner (B. S.), Marlies (C. A.) u. White (G. E.),** Erzeug. eines Chromcarbidüberzugs 3223*A.
- Teschner (F.)** s. Müller (Eugen).
- Teselius (A.)** s. Heidelberger (M.).
- Tesima (S.),** Zusammenhänge zwischen d. Menge tauber Körner u. d. N., Zucker- u. Stärkegeh. d. Stengel u. Blätter v. Reis-pflanzen 3537.
- Tess (A.),** Waschen v. Baumwollfasergut 3088*It.
- Tesson (F.),** Mechan. Eigg. v. Lack- u. Farbenfilmen 1803.
- Testoni (M.),** Vorscheid. bei d. Scheid.- u. Saturat.-Prozeß 2040. — s. Berlingozzi (S.).
- Testoni (P.),** Wrkg. einiger Mineralwässer auf d. autonome Kontrakt. d. Harnleiter 122.
- Testut (R.),** Bldg. v. Chromcarbiden 1115.
- Tete (H.)** s. Mouriquand (G.).
- Teterin (P. F.),** Reizschwelle d. isolierten Herzens v. Tieren nach Entfern. d. gesamten Parathyreoid-Thyreoid-App. 1. Mitt. 4656.
- Tetley (F. W.)** s. Swift Levick & Sons Ltd.
- Tetsch (C.)** s. Rheinboldt (H.).
- u. **Wolff (K.),** Analogien zwischen Bienen- u. Schlangengift 2799.
- Tetsumoto (S.),** Sterilisierende Wrkg. v. Säuren. 7. Mitt. Sterilisierende Wrkg. v. Oxyfettsäuren auf Eiterbakterien, Bac. typhosus u. Vib. cholerae 926.
- Tettamanzi (A.),** Phosphormolybdate d. Äthylolamine u. Phosphorwolframat d. Triäthylolamins 554. — Triäthylolamin-Molybdat als Reagens zur Trenn. d. Phosphorsäure v. d. Arsensäure 938. — Doppelte Umsetz. zwischen Triäthylolaminseife u. NaCl 4775.
- Tetzlaff (L.),** Verss. an Schweißkonstruktt. unter Verwend. v. autogen gebranntem u. mit d. Schere geschnittenem Material 3404.
- Teufer (B.),** Osmosebleichverf. 233.
- Teunissen-van-Zijp (L.)** s. Bungenberg de Jong (H. G.).
- Tewes (G.),** Norddeutscher Molkerei- u. Käserei-Kalender [2494].
- Texaco Development Corp.,** Motortreibmittel 4720*Aust., F. — Entparaffinieren v. Mineralölen 5087*It.
- **Dirk (J. C.),** Antioxygen 2520*Can.
- u. **Govers (F. X.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 1621*Can. — Schmieröle durch Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1860*Can.
- u. **Hendrey (W. B.),** Reinig. v. Naphthensäuren 3751*Can.

- Texaco Development Corp., Kuhn (W. E.) u. Kemp (L. C.),** Mineralödest. 4319*Can.
- , **Lauer (C. E.), Manley (E.) u. Loeb (H. D.),** Brennö 261*Can.
- u. **Pevere (E. F.),** Schmieröl 775*Can. — Schmiermittel 1348*Can. — Entparaffinieren v. Mineralölen 3753*Can.
- **Savage jr. (R. L.),** Aufarbeiten v. Säureschlamm 4320*Can.
- u. **Stapleton (V.),** Spaltverf. 4320*Can.
- u. **Story (L. R. G.),** Motortreibmittel 5087*Can.
- u. **Stratford (W. M.),** Raffinieren v. leichten Spaltdestillaten 2070*Can.
- u. **Thurston (R. R.),** Aufarbeiten v. Rückstandsölen 4320*Can.
- Texaco Salt Products Co. u. Langer (T. W.),** Krystallisat. 2645*A.
- , **Langer (T. W.), Mc Bride (C. E.), Carlson (R. J.), Stow (M.) u. Clardy (F. B.),** Krystallisat. 2645*A.
- Texapon vagyiipari és kereskedelmi kft. s. Ofner (A.).**
- Texas Co. u. Clarke (L. A.),** Raffinat. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1346*A. — Behandl. v. Schmierölfrakt. mit Lösungsmitteln 3440*A.
- u. **Colligan (F. X.),** Kennzeichn. v. KW-Stoffölen 1858*A.
- u. **Dearborn (R. J.),** Gleichzeit. Entfernen v. Asphalt u. Paraffin aus Mineralölen 1860*A.
- , **Dearborn (R. J.) u. Gee (W. P.),** Raffinat. v. Schmierölfrakt. mit selektiven Lösungsmitteln 5088*A.
- , **Gardner (E. W.), Roden (H.) u. Felder (D. H.),** Überzugsmasse für Rohre, Kabel oder dgl. 443*A.
- u. **Hendrey (W. B.),** Schneideöle 1621*A.
- u. **Kaufman (G.),** S-halt. Schmieröle 776*A.
- , **Kaufman (G.) u. Puryear (O. P.),** Schmiermittel für Kugel- u. Rollenlager 1620*A. — Schmierfett 1620*A., 1621*A.
- u. **Knowles (E. C.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 1349*A.
- , **Lauer (C. E.), Manley (R. E.) u. Loeb (H. D.),** Aufarbeiten v. Säureschlamm 3262*A.
- u. **Mace (D. H.),** Spaltverf. 4718*A.
- u. **Manley (R. E.),** Schmieröle mit hohem Viscositätsindex u. niedr. Stockpunkt 2314*A. — Entparaffinieren v. Mineralölen 3441*A., 4052*A.
- , **Manley (R. E.) u. Gross (H. H.),** Mineral-schmieröl 1071*A.
- , **Manley (R. E.) u. Ullrich (W.),** Raffinat. v. Mineralölen mit Adsorpt.-Mitteln 1617*A.
- u. **Moore (W. F.),** Spaltverf. 1345*A.
- u. **Nelson (R. F.),** Schneideöl 495*A. — Schmiermittel 2314*A.
- u. **Overbaugh (W. V.),** Behandl. saurer Spaltdestillate zwecks Neutralisat. 2517*A.
- u. **Pevere (E. F.),** Schmiermittel mit hohem Viscositätsindex 1072*A. — Entparaffinieren v. Mineralölen 1349*A.
- u. **Puryear (O. P.),** Mineralöllösl. Ricinusölseife 4453*A.
- u. **Remy (T. P.),** Insekticid u. Fungicid 169*A.
- Texas Co. u. Ritchie (A. V.),** Spaltverf. 1345*A.
- u. **Story (Le R. G.),** Aromatisieren v. Bzn. 494*A. — Raffinat. v. Mineralölen mit H_2SO_4 774*A. — Spaltverf. 3438*A.
- u. **Towne (C. C.),** Entparaffinieren v. Schmierölfrakt. 3440*A.
- u. **Trow (R. F.),** Spaltverf. 1069*A.
- u. **Watson (C. W.),** Raffinat. 1345*A.
- Texas Gulf Sulphur Co., Duecker (W. W.) u. Payne (C. R.),** Plast. organ. Polysulfidmasse 2689*A., 3234*A. — Überziehen v. Metallen mit plast. organ. S-Verbb. 3234*A.
- Texas Pacific Coal & Oil Co. u. Pfau (G. M.),** Spaltverf. 2312*A.
- , **Pfau (G. M.), Bolin (D. C.) u. Zublin (E. W.),** Raffinat. v. Schmierölfrakt. mit H_2SO_4 4720*A.
- Textilforschungsanstalt Krefeld e. V. u. Weltzien (W.),** Messen d. Weichh. v. Textilfäden 4180*D.
- Textilwerk Horn Akt.-Ges.,** Wasserabstoßende leichte Gewebe 4178*Oe.
- Tézenas (J.),** Cu u. seine Legierr. 1524.
- Tezner (O.),** Korrelat. d. Vitamine namentlich beim Kinde 2397.
- Thackeray (A. D.),** Intensitäten v. sich überdeckenden Absorpt.-Linien 4335.
- Thaddea (S.),** Störr. d. Nebennierenrinden-funkt. u. ihre Behandl. 4809. — s. Rühl (A.).
- u. **Fasshauer (W.),** Nebennierenrinde u. Cholesterinstoffwechsel 642.
- Thalenhorst (W.),** Senfö als Kampfmittel gegen d. Maikäferengerling 4847.
- Thaler (H.),** Aufbau d. Zellwand d. Kakao-bohne 4572. — Cellulose d. Lebens- u. Futtermittel. 2. Mitt. Bezieh. zwischen Cellulosegeh. u. Furfurolwert d. Kakao-bohne 4572. — s. Täufel (K.).
- Thaler (Hermann),** Werdegang d. Roheisen-erzeug. im Siegerland u. in seinen Nachbar-gebieten 3540.
- Thalhofer (W.),** Korros.-Verhüt. an Schiffskondensatoren 2454*It.
- Thanheiser (G.),** Best. d. Gase im Stahl mittels d. Heißeextrakt.-Verf. 3373, 5000. — Einricht. d. chem. Abteil. d. Kaiser-Wilhelm-Instituts für Eisenforsch. 3540, 4848.
- Thatte (V. N.),** Ramanspekt. d. Thiophosphorylchlorids 19. — s. Joglekar (M. S.).
- Thau (A.),** Steinkohlenschwel. in Verb. mit Gaswerken 1609. — W. Glud 2081. — neuere Entw. d. Steinkohlenschwel. in Deutschland 4048. — Jüngste prakt. Entw. d. deutschen Kokereitechnik 4048. — Deutsche Kohlen als Ausgangsstoffe chem. Veredl. 4314. — F. Fischer 4325. — Schwelverf. in Verb. mit Kesselfeuerr. 4583. — s. Vater (G.).
- Thayer jr. (N. C.),** Zukünft. Acetat 1056.
- Thayer (S. A.) s. MacCorquodale (D. W.);** President and Board of Trustees of St. Louis University.
- , **MacCorquodale (D. W.) u. Doisy (E. A.),** Östrogene Wrkg. einiger synthet. Phenanthrenverbb. u. einiger Oxydat.-Prodd. d. Theelols 4383.
- Theel (P.),** Überzüge 205*A.

- Theimer (E. T.)** s. Van Ameringen-Haebler Inc.
- Theis (E. R.)** u. **Schaffer (E. J.)**, Aldehydgerb. 2318.
- , **Serfass (E. J.)** u. **Weidner (C. L.)**, Cr-Brühen. 6. Mitt. Eig. v. Chromgerbextrakten 5093.
- Theisinger (W. G.)**, Einfl. d. Erhitz. beim Schweißen. 1. Mitt. 2675; 2. Mitt. 2676.
- Thelen (H.)**, Ca-Geh. d. Blutplasmas u. Serums 4972.
- Thellier (É.)**, Richt. d. permanenten Magnetisier. v. Gesteinen 294.
- Themlitz (R.)** s. Blanck (E.).
- Themme (F.)**, Eindringen v. Lost in Baustoffe 264.
- Theodore (J. J.)** s. Spencer-Strong (G. H.).
- Théodoresco (M.)**, Unters. eines W-Weinsäurekomplexes in wss. Lsg. mit Hilfe d. Ramaneffektes 4197.
- Theorell (H.)**, Cytochrom Keilins u. d. Atmungsmechanismus v. Warburg u. Christian 366. — Physiol. Reoxydat. d. reduzierten gelben Ferments 899. — Gelbes Ferment, seine Chemie u. Wrkkg. 3498.
- Theriat (J.)**, Raster 3271*E. — Photograph. Rasterplatte 3272*E.
- Thermal Engineering Corp.**, Behndl. v. Tabak 5074*F.
- Thermal Industrial & Chemical (T. I. C.) Research Co. Ltd.**, Stabile Emulss. aus bituminösen oder dgl. Stoffen für Straßenbauzwecke 4721*F.
- , **Chadder (W. J.)** u. **Spiers (H. M.)**, Kristallinat. 2420*E.
- Theroux (F. R.)**, Laboratory manual for chemical and bacterial analysis of water and sewage; 2nd ed. [150]
- Theuer (A. U.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Spann.-Deformat. v. Beton 4546.
- Theuerer (H. C.)** s. Schuh (A. E.).
- Thévenet (S.)** s. Boutaric (A.).
- Thewalt (J.)** s. Dilthey (W.).
- Thewlis (J.)**, Krystallorientier. im Zahnschmelz 3503. — s. Kaye (G. W. C.).
- Thews (E. R.)**, Brauchbark. d. Pyrometrie in Hütten u. Gießereien 2445. — Metallurg. Aufarbeit. v. Schrott u. Abfällen v. Pb-Akkumulatoren 3542. — Umarbeit. v. Ni-Schrott 4684.
- u. **Snelling (R. W.)**, Einsatzhärte in Cyaniden 2244.
- Thiebaut (R.)**, Ursachen d. zentralen Bedeut. d. Asbests für d. Technik d. Wärmeisolier. 2236.
- Thiel (A.)**, Voltasche Säule, lediglich aus Elektrolyten 269. — Absolutcolorimetrie. 14. Mitt. Verbesser. d. colorimetr. Methodik 936. — Vorles.-Vers. über Elektrocapillarität 1877. — Physikal.-chem. Praktikum [3916].
- u. **Logemann (H.)**, Absolutcolorimetrie. 13. Mitt. Indicatoreigg. d. Azobilirubins 935.
- Thiel (K.)**, Wrkg. verschied. Analeptica bei Vergift. mit CO u. mit Barbitursäurederiv. 4982. — s. Issekutz (B. v.).
- Thiel (V.)**, Frühgeschichte d. Papiererzeug. 2. Mitt. 2082.
- Thiele (E. W.)** s. Standard Oil Co.
- Thiele (H.)**, Bldg. v. Kohlenstoffdendriten 1640.
- Thier (W.)** s. Neber (P. W.).
- Thierens (V. T.)**, Lebensmittelkontrolle u. ihre Ausföhr. 3886.
- Thierer (C.)** s. Jenckel (E.).
- Thies (H. P.)**, Yoghurtmilch 4037*F.
- Thies (H. R.)** s. Wingfoot Corp.
- Thiesse (X.)**, **Verain (M.)** u. **Ziegler (A.)**, pH-Best. in verschied. biol. Fl. mittels d. Thompsonschen Elektrode 1745.
- Thiessen (G.)**, Fusitgeh. v. Kohlenstaub aus einer Illinois-Entstaub.-Anlage 1335.
- Thiessen (P. A.)**, Grundsysteme organ. Micellkoll. 1107. — Seifen als Koll. 1321.
- u. **Herrmann (K.)**, Höchstgereinigtes, elektrolytfreies Leitfähigkeitswasser 2638. — Herst. v. Leitfähigkeitswasser höchsten Reinheitsgrades 3832.
- u. **Stauff (J.)**, Feinbau u. Umwandlungen krystallisierter Alkalisalze langkett. Fettsäuren 327.
- , **Stauff u. Wittstadt (W.)**, Einfache oder Doppelmoll. in kryst. Seifen? 230.
- , **Winkel (A.)** u. **Herrmann (K.)**, Elektr. Nachwirkungen im erstarrten Dielektrikum 26.
- Thiessen (R.)** s. Fieldner (A. C.).
- u. **Sprunk (G. C.)**, Ursprung fein verteilter oder körn. dunkler Massen in Duriten 766.
- Thieulin (G.)** s. Verge (J.).
- Thilo (E.)**, Künstl. Elementumwandlungen 3917.
- u. **Schünemann (H.)**, Chem. Unterss. v. Silicaten. 4. Mitt. Verh. d. Pyrophyllits $Al_2(Si_4O_{10})(OH)_2$ beim Erhitzen u. Existenz eines „wasserfreien Pyrophyllits“ $Al_2(Si_4O_{10})O$ 3454; 5. Mitt. Natur d. Rk.-Prodd. d. Pyrophyllits mit schmelzenden $MgCl_2$ u. $CoCl_2$ 3454.
- Thimann (K. V.)**, Auxine u. Wachstum v. Wurzeln 1711. — Wuchsstoffe in Pflanzen 2796.
- Thiollet (R.)**, Dispers. v. Zusatzstoffen, bes. v. Farbstoffen, im Latex 1300. — Perfectionnements récents apportés à l'industrie du caoutchouc [4302].
- Thirring (H.)**, Physikal. Entdeckungen der letzten Jahre [1367].
- Thivolle (L.)**, Mikrobest. d. H_3PO_4 ; Verwend. zur Best. d. P in Organen 5003. — s. Fontès (G.).
- Thöni (M.)** s. Dorner (W.).
- Thönnessen (C.)** u. **Luxem (M.)**, Säurefeste u. temperaturwechselbeständ. Belagsteine aus Basalt 2004*D.
- Thörnblom (D.)** s. Runnström (J.).
- Thole (H.)** s. Bernhauer (K.).
- Tholin (A. L.)**, Behndl. v. Abwasser 5012*A.
- Thoma (A.)** s. North American Holding Corp.
- Thoma (M.)**, Feinreinig. d. Gases 1336.
- Thomä (E.)** [Leipzig] s. Böttger (W.).
- Thomae (E.)** [Stuttgart], Best. v. J in jodiertem Kochsalz 3891. — J-Best. in d. Lebensmittelchemie 4877. — s. Jesser (H.).
- Thomann (J.)**, Luftschutz u. Gasschutz. 1.—4. Mitt. 3099; 5. Mitt. 3907. — Gasspürgerät Dräger-Schröter (D.-S.-Gerät) 4053. — Gaserkenn.-Dienst 4053.

- Thomas (A.)**, Tiefdruckformen 1080*F.
- Thomas (A. W.) u. Cohen (B.)**, Katalyt. Zers. v. H_2O_2 durch Al-Oxyjodidhydrosol 3593.
- u. **Miller (H. S.)**, Bas. Be- u. komplexe Beryllathydrosol; Begriff mehrfacher Oxyd- u. Hydroxydkomplexstrukturen 2751.
- Thomas (B.) u. Hope (R.)**, Einfl. intensiver Bodenbearbeit. auf d. Ertrag u. d. Güte v. auf Geschiebelehm wachsender Weide 695.
- Thomas (C. A.)** s. Monsanto Petroleum Chemicals Inc.; Sharples Solvents Corp.; Standard Cap and Seal Corp.
- u. **Soday (F. J.)**, Harze aus Crackdestillaten 733.
- Thomas (C. D.)**, Streuung v. Licht an Licht nach d. Born-Infeldschen Theorie 1883.
- Thomas (C. L.)** s. Egloff (G.); Hurd (C. D.).
- Thomas (D. E. F.)** s. Piper (J. D.).
- Thomas (D. L.)** s. Gasoline Products Co.
- Thomas (E. B.)** s. McQuiston (C. R.).
- Thomas (E. E.)**, Heil. schwarzer Alkaliböden durch verschied. S-Gaben 3046.
- Thomas (F.)**, Abmessungen u. Ausstatt. v. Trommelschmelzöfen für d. Cu-Raffinat. 994.
- Thomas (G.)** s. Dumont (P.).
- Thomas (H. A.)**, Erkenn. verborgener Fingerabdrücke durch Farbstoffe 4405.
- Thomas (I. H.)** s. Davies (R. M.).
- u. **Davies (R. M.)**, Spez. Widerstand u. Temp.-Abhängigk. d. Widerstandes v. Ni u. einiger seiner Legier. in geglühtem u. nicht geglühtem Zustande 3401.
- Thomas (I. M.)**, Diastase im Kaninchenspeichel 2793.
- Thomas (J.)** s. Bigwood (E. J.).
- Thomas (J. C.)**, Best. d. BaSO_4 in d. Unterleibshöhle 4259.
- Thomas (J. E.)**, Einfl. einer Schwefel. d. Sultanatraube 3207. — s. Franke (F. E.).
- Thomas (J. H.)**, Glasgespinst 967.
- Thomas (L. H.)**, Sukzessive Approximat. für diskrete Quantenzustände 3594.
- Thomas (M.)**, Verh. v. Gläsern beim Verarbeiten vor d. Lampe 2657.
- Thomas (P.)**, Trocknen in d. Grobkeramik 2845.
- Thomas (R.) & Co., Kieft (A. W.), Mehl (E.) u. Smetana (O.)**, Glänzende galvan. Zinnüberzüge 2865*E., F.
- Thomas (R. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Thomas (R. H. A.)**, Seifenherst. 2900*E.
- Thomas (R. M.)** s. Standard Oil Development Co.
- Thomas (R. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Thomas (W.)**, Mathemat. Ausdruck für d. Gleichgewicht zwischen N u. P_2O_5 in Pflanzen 1710. — Verteil. u. Zustand d. Kalis in einem verschied. gedüngten, mit Apfelbäumen bepflanzten Hagerstownlehm-boden 2434.
- Thomas (W. H.)**, Schmiermittel u. Schmier.; Leuchtöl u. White Spirit 2911.
- Thomas (W. McC.)** s. McBain (J. W.).
- Thomasson (H.)**, Lichtbogenschweißen v. dünnen Stahlblechen 1261.
- Thomasson (L.)** s. Maillet (A. C.).
- Thomer (G.)**, Streuung v. Röntgenstrahlen an neonähnl. Moll. u. an C_6H_6 2544.
- Thomis (G. N.)**, Titrier. d. Alkaloide in wasserfreiem Medium 1189.
- Thompson (D. D.) u. Sherrill (M. L.)**, Raman-spektr. v. 2-Methylbuten-1 u. 2-Methylbuten-2 3941.
- Thompson (D. R.)** s. California Fruit Growers Exchange.
- Thompson (D. V.)**, Mittelalterl. Farbenbereit. 4326.
- Thompson (F. C.)**, Grundlagen d. Warmbehandl. 4011. — s. Atkin (W. R.).
- Thompson (H. E.)** s. Wyatt (B. L.).
- Thompson (H. W.) u. Meissner (M.)**, Therm. Zers. v. Alkylenoxyden. 1. Mitt. Äthylenoxyd 829.
- Thompson (J.)**, Einfl. d. Eingabe v. Ca auf d. J-Spiegel im Blut 913.
- Thompson (J. L.)**, Täg. Schwank. d. Höhenstrahlenintensität 2735.
- Thompson (J. M. C.)** s. Clow (A.).
- Thompson (J. S.)** s. Metal Finishing Research Corp.; Patents Corp.
- Thompson (J. W.)** s. Voegtlin (C.).
- Thompson (K. W.) u. Cushing (H.)**, Hemm. d. Wirksamk. v. Hypophysenhormonen durch tier. Seren 3168.
- Thompson (R. A.)** s. Bray (P. D.).
- Thompson (R. C.)**, A Dictionary of Assyrian chemistry and geology [3].
- Thompson (R. H.)** s. Cope (O.).
- Thompson (T. E.)**, Wäsche v. Rohwolle. 1. u. 2. Mitt. 2296.
- Thompson (T. G.)** s. Igelsrud (I.).
- Thompson (T. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Thompson (W.)**, Homogener Bleibelag 1783.
- Thompson (W. R.) u. Friedman (I.)**, Individuelle Kennzeichen v. tier. Amylasen im Hinblick auf d. Enzymquelle 4247.
- Thomsen (A. M.)** s. Thomsen Chemical Corp.
- Thomsen Chemical Corp. u. Thomsen (A. M.)**, Bleiarsenatherst. 984*A. — Verarbeitung. v. verbrauchten Sammlerplatten 3711*A.
- Thomson (D. L.)** s. Collip (J. B.).
- Thomson (D. W.)** s. Butler (J. A. V.).
- Thomson (J.)**, Zündspannungen bei ultrahohen Frequenzen 4340.
- Thomson jr. (J. R.)** s. Snapp (O. I.).
- Thomson (M. G.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Thomson (M. H.)**, Versuchsmäß. Ermittl. d. Sandfilterschichthöhe 681.
- Thomson (R. H. K.)**, Chem. Zus. v. Neuseelandhonig 3240. — s. Askew (H. O.).
- Thomson (T. A.)**, Zusammenstell. einiger mikrochem. Methoden 3185.
- Thomson (W. S.)**, Prüf. v. Isolatoren 2227.
- Thomssen (E. G.)**, Medizin. Seifen 1591.
- Thon (N.)**, Natur d. Reststroms 294.
- Thor (P.)**, Netzrisse an Ziegeln 1509.
- Thoreau (J.), Breckpot (R.) u. Vaes (J.-F.)**, Monazit v. Shinkolobwe (Katanga) 4080.
- Thorn (F. C.) u. Bowman (C.)**, Best. d. Flüchtigk. v. Lösungsmitteln bei hohen Temp. 3831.
- Thorndyke (J. T.) u. Knight (A. W.)**, Mineralwolle 1761*A.

- Thorne (C. B.)**, Elektr. Gasreinig. 4670*A.
Thorne (W. F.), Krystallisat. v. konz. Gaswasser 2508.
Thorpe (W. V.) u. **Williams (R. T.)**, Glucovanillin u. eine Farbrk. auf Vanillin 4538.
Thouret (W.) s. Rompe (R.).
Thrasher (W. B.) u. **Daniels (J.)**, Leuchtröhre 3033*A.
Threadgold (S. D.), Gamma opt. sensibilisierter photograph. Emulss. 3909.
Threlkeld (H. M.) s. General Household Utilities Co.
Thugutt (S. J.), Verh. einiger gemischter Koll. bei erhöhter Temp. 1388. — Koll. Lsg. d. Chalcedons 1388. — Koll. Lsg. v. Flußspat 1389. — Löslichk. d. Baryts in dest. W. 1391. — Bolivian. Pinit v. Chacaltaya 1401.
Thuilleaux (M.), Physikal. Chemie als Hilfsmittel d. Straßen; CaCl_2 als Unterhalt.-Mittel für Straßen 2. Ordnung u. für staubreiche Plätze 3202.
Thum (A.), Bedeut. u. Notwendigk. wissenschaftl. Forsch. an Techn. Hochschulen 2533.
 — u. **Erker (A.)**, Einfl. v. Wärmeeigen-
 spannungen auf d. Dauerfestigk. 4416.
Thum (E. E.), Prüf. v. Stahlblechen auf Härte, Verformbark. u. Korngröße 172. — Blechstahlherst. 2246.
Thum (O. & W.) Co., Burgess (W. S.) u. **Golley (E. K.)**, Insekticid 2852*Can.
Thun (R.), Löslichk. d. Nährstoffe Kali u. P_2O_5 in kochendem W. 2666. — Wert d. Bodenunters., bes. d. planmäß. Nährstoffkontrolle durch d. Keimpflanzenmeth. 5022.
Thunberg (T.), Vork. einer Glycerophosphatdehydrogenase in Pflanzensamen 636. — Vork. einer kräft. Ameisensäuredehydrogenase in Samen v. Phaseolusarten 900. — Vork. einer Amylodehydrogenase in Gurkensamen 901. — Urethanempfindlichk. d. Samendehydrogenasen 3351. — Alkoholdehydrogenasen verschied. Samenarten 3352.
Thuret (A.), Berechn. d. spezif. Wärmen v. glasart. SiO_2 u. v. Glasbestandteilen als Funktionen v. d. Temp. 4142.
Thurmer (A.), Verwend. v. Alkalifluoriden bei transparenten Gläsern 3386.
Thurmon (F. M.), Bi-Äthyleamphorat 656.
Thurston (L. M.) s. Brown (W. C.).
 — **Brown (W. C.)** u. **Dustman (R. B.)**, Oxydat.-Geschmack in Milch. 2. Mitt. Wrkg. d. Homogenisierens, Rührens u. Gefrierens v. Milch u. ihre dadurch bewirkte Neig. zur Entwickl. d. Oxydat.-Geschmacks 1823.
Thurston (R. R.) s. Texaco Development Corp.
Thury (G.), Löslichk. d. Gase in W.-Nicht-elektrolytmischungen 511.
Thut (H. G.), Korros.-Unterss. 2448.
Thyssen (A.)-Hütte Akt.-Ges., Stahllegier. für Gegenstände, die keiner Abschreckbehandl. bedürfen 1787*Belg.
Tibbenham (L. J.), Schweißstab 4859*E.
Tichauer (H.), Farb. Überzüge auf Metallen 2021*F.
Tichenko (A. W.) s. Ponjakin (I. A.).
Tichodejew (G. M.), Lichtbogenschweiß. rostfreier plattierter Bleche 3054. — Neue Elektrodenumhüll. DS 3706.
Tichomirow (A.) s. Drinberg (A. J.).
Tichomolow (P. A.) s. Faworski (A. J.).
Tichonow (A. D.) u. **Kowalew (N. I.)**, Verzinn. als Schutzmittel 4704.
Tichonow (A. W.) u. **Korsinkina (J. W.)**, Unters. d. Prozesses d. HNO_3 -Konzentrier. mit Hilfe d. H_3PO_4 4839.
Tichonow (I. T.) s. Andrejew (M. G.).
Ticknor (A. A.) s. Calco Chemical Co., Inc.
Tide Water Oil Co., Bailey (D. P.), Battie (R.) u. **Tyler jr. (W. S.)**, Entparaffinieren v. Mineralölen 2724*A.
 — u. **Ellsberg (E.)**, Fraktionierte Dest. v. Mineralölen 4717*A.
 — u. **Rembert (E. W.)**, Dampfphasespaltverf. 1345*A.
Tiedge (F. L.), Gefahren d. Lebertranfütter. an Schweine 2810.
Tiemeyer (R.), Zusammenhänge zwischen realem Krystallwachstum u. Gitterbaufehlern, untersucht an d. Krystallisat. v. NaNO_3 aus d. Schmelze 1639. — s. Leonhardt (J.).
Tien (C.-H.) s. Sah (P. P. T.).
Tien (P.-Y.) s. Yü (H.-A.).
Tien (Y.-L.) s. Chuang (C. K.).
Tien-Kiu = Kiu (T.).
Tietig (C.), Schmiermittel für Verbrenn.-Motore 3907*A.
Tietz (A.) u. **Unterberg (F.)**, Konservieren v. Fruchtsäften, Milch u. dgl. 2896*Aust.
Tietze (E.) s. General Aniline Works, Inc.
Tiffany (B. E.) s. Kelvinator Corp.
Tiffeneau (M.), Mol. Umlager. unter Ringverenger. in d. hydroaromat. Reihe 1680.
 — u. **Broun (D.)**, Verteil. v. Propylbromid in d. verschied. Gebieten d. Gehirns beim Meerschweinchen, vor allem unter d. Wrkg. v. encephalon. stimulierenden oder depressiv wirkenden Substanzen 2813.
 — u. **Gutman (J.)**, Mol. Umlager. in d. Cyclanreihe; Isomerisier. d. Oxyde d. 1-Benzyl-4-methylcyclohexens-(1) u. d. 1-Benzyliden-4-methylcyclohexans 1137.
 — u. **Weill (P.)**, Dehydratisier. d. Divinylglykols mittels H_2SO_4 ; Umlager. v. Hydrobenzointypus mit Wander. d. Radikals Vinyl 4222.
Tigelaar (J. H.) s. Reconstruction Finance Corp.
Tiger (H. L.) s. Permutit Co.
Tigges (F.), Eickhoff (H.) u. **Bruns (H.)**, Neuart. Trinkwasseraufbereit.-Verf. auf d. Wasserwerk d. Stadt Lippstadt 956.
Tijn (M. van) s. Clay (J.).
Tikka (J.) s. Virtanen (A. I.).
Tilenschi (S.) s. Rădulescu (D.).
Tilgner of Warsaw (D. J.), Qualitätsanforder. für Dosengurken 1045.
Tiltschejewa (M. D.) u. **Schtschitikow (W. K.)**, Spalten v. aromat. KW-stoffen unter Druck. 1. Mitt. Spalten v. Naphthalin, Phenanthren u. Anthracen 4583.
Till (F. G.), Gasreinig. 947*Schwz.
Tilley (C. E.), Paragenese d. Cyaniteklogite 2344.
Tillmann (M.) s. Gärtner (K.).

- Tillmanns (H.-E.)** s. Hempel (M.).
- Tilmant**, Wrkg. d. Glucoside aus Pappelknospen auf d. Ausscheid. v. Harnsäure 2209.
- Tilscher (K.)**, Säurebeständ. keram. Gegenstände 1236*F.
- Tilton (L. W.)**, Temperier. bei d. Best. d. Brechungsindex nach d. Meth. d. Minimalablenk. u. Temp.-Koeff. eines Prismas aus mittlerem Flintglas 2410.
- Timár (F.)**, Motortreibstoff aus KW-stoffölen 1347*Ung.
- Timbie (W. H.)**, Elements of electricity. 3. ed. [4071].
- Timken Roller Bearing Co., Mc Collam (C. H.), Warrick (D. L.) u. Gotshall (J. M.)**, Sparbeize 1010*A., 2864*A.
- Timlowski (E. R.)** s. Acmé Rayon Corp.
- Timmermans (M. J.) u. Hennaut-Roland (M.)**, Arbeiten aus d. Internationalen Bureau für physikal.-chem. Standardsubstanzen. 7. Mitt. Physikal. Konstanten v. organ. Verbb. 321.
- , **Hennaut-Roland (M.) u. Rozental (D.)**, Vol.-Änder. d. schweren W. beim Schmelzen 296.
- Timmers (J. C.)** s. Goudswaard (A.).
- Timmis (G. M.)** s. Smith (Sidney); Wellcome Foundation Ltd.
- Timms (A. G.)** s. Gonnerman (H. F.).
- Timofejew (P. W.) u. Kondorskaja (N. S.)**, Ermüd. d. O₂-Cs-Photokathoden 3450.
- Tinbergen-van der Vloodt (J. C.)**, Roter Farbstoff, d. im Zuckerrohr bei Serehkrankh. auftritt 4966.
- Tingay (J. E.)** s. Nicralumin Co.
- Tingle (A.)**, A. E. Macintyre 3101.
- Tipper (G. H.)**, V-halt. Magnetitlagerstätten in Dhalbhum u. Mayurbhanj Bihar 2345.
- Tippetts (E. A.)** s. Newton (R. F.).
- Tipson (R. S.)** s. Levene (P. A.).
- Tiquet (R.)**, Verunreinig. in galvan. Bädern u. ihre Beseitig. 1536.
- Tiraferri (L. R.) u. Mazzetti (C.)**, Degummier. v. Textilfasern 3432*A.
- Tiratzujan (S. M.)** s. Basstanshijan (A. K.).
- Tischkova (W. N.)** s. Panjutin (P. S.).
- Tischtschenko (D. W.)**, Aliphat. Chlorverbb. 1. Mitt. Chlorier. d. Trimethyläthylens u. seiner Chlorier.-Prodd. 572; 2. Mitt. Allylisomerie d. Isopentenylchloride 3785. — s. Dawydowa (M.); Gutner (R.).
- u. **Tschurbakow (A.)**, Chloriderivv. aliphat. KW-stoffe. 3. Mitt. Chlorier. d. 1.2- u. 2.3-Dichlorbutans 3785.
- Tischtschenko (W. J.) u. Grechnew (M. A.)**, Quantitative Best. d. Camphers 3526.
- Tischtschenko (W. W.) u. Rydalewskaja (M. D.)**, Chem. Unters. v. Humussäuren verschied. Bodentypen 1239.
- Tisdale (W. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Tisdall (F. F.)** s. Drake (T. G. H.).
- Tislowitz (R.)**, Vitamin B₁ u. Kohlenhydratstoffwechsel 2625. — Vitamin B₁, zirkulierende Plasmamenge u. Blutgerinn.-Zeit; zugleich über d. Ähnlichk. d. vagoton. Wrkg. d. B₁- u. C-Vitamins 3508.
- Tison** s. Piquet (J.).
- Tissages de Soieries Réunis**, Cellulosefäden u. -fasern, bes. v. Hauswäsche 1598*F.
- Tisserand (G. L. E.)**, Kinderpuder 1192*F.
- Titan Co. A/S.**, Gefärbte Titanpigmente 4697*N.
- Titan Co., Inc.**, CaSO₄ 205*F. — Hydrolyt. Fäll. v. Ti-Verbb. 2687*N.
- u. **Allan (B. W.)**, Ti-Pigmente 1803*F.
- , **Allan (B. W.) u. Bosquet**, Ti-Verbb. 1803*F. — Reine Ti-Salzlsgg. 1803*F.
- Titangesellschaft m. b. H.**, Ti-halt. Pigmente 1566*N.
- Titani (T.)** s. Harada (Masao); Morita (N.); Okabe (K.).
- u. **Okabe (K.)**, Geh. d. Salzwassers aus Petroleumquellen an schwerem W. 1. Mitt. 505.
- Titanium Alloy Mfg. Co.**, Reinig. v. Zr 1225*E., F.
- u. **Comstock (G. F.)**, Ferro-Ti-Si-Legier. 2861*A.
- u. **Kinzie (C. J.)**, Reinig. v. Metallen 1002*A. — Stellmittel für säurebeständ. Emails 1235*A. — Blaugefärbte Emails 2849*A.
- Titanium Pigment Co. Inc.**, Hydrolyt. Fäll. v. Ti-Salzlsgg. 2687*N.
- , **Washburn (W. F.) u. Kingsbury (F. L.)**, Titankomposit.-Pigmente 205*A.
- Titeica (R.)**, Absorpt.- u. Fluoreszenzspektren einiger KW-stoffe mit mehreren Bzl.-Ringern 52.
- Titeica (S.)**, Absorpt. d. schweren Korpuskularteilchen 3763.
- Titkemeyer (W.)**, Wirksame Substanzen d. Tabakreiches u. deren Resorpt. durch d. menschl. Körper 3511.
- Titow (A. I.)**, Schnellbest. d. angenäherten Konz. v. Wasch- u. Desinfekt.-Wässern 2492. — Einw. v. N₂O₄ auf Bzl., Toluol u. Chlorbenzol. 2. Mitt. 4090. — s. Woroschow (N. N.).
- u. **Baryschnikowa (A. N.)**, Einw. v. NO₂ auf Bzl., Toluol u. Chlorbenzol. 1. Mitt. Nitrier. mit N₂O₄ in Ggw. v. H₂SO₄ u. H₃PO₄ 4089.
- Titow (A. W.)**, Komplexbldg. bei d. Umsetz. v. Chloriden 1630.
- Titow (B. G.)**, Anreicher. v. Mo-Erz 418.
- Titow (G. A.)**, Vereinfachte Best. d. NaCl-Geh. im Pepsin u. Labpulver 4878.
- Titow (I. A.)**, Mindestelektrolytgeh. im W. d. Sphagnummoose 3815.
- Titow (J. F.)**, Magnet. Anisotropie d. Fe in Abhängigk. v. d. Temp. 2748.
- Titow (N.)** s. Bogoroditzki (N.).
- Titowa (J. G.)**, Bedingg. einer elektrolyt. Abscheid. v. Cu aus d. Naukaterz 417.
- Titus (A. C.)**, Löslichk. v. SiO₂ u. Silicaten 4656.
- Titus (H. W.)**, Byerly (T. C.), Ellis (N. R.) u. Nestler (R. B.), Wrkg. d. Ca- u. P-Geh. d. Nahr. v. Hühnern auf Eiprodukt. u. Ausbrütbar. 3818.
- Titze**, Lehrreicher Sprengunfall; vorzeit. Explos. einer Sprenglad. 5089.
- Tjakin (A.)**, Vorbereit. d. Sonnenblumensaatgutes 3736.
- Tjulin (A. F.)**, Assimilierbar. v. absorbierter

- P_2O_5 durch d. Pflanze 408. — Entw. d. neuen Methoden zur Unters. d. Bodenkoll. 1765.
- Tjulpina (A. F.)** s. Opotzki (W. F.).
- Tjutjunnikow (B. N.)**, Best. d. Plastizität d. Seife 754.
- u. **Karakusaki (L.)**, Phosphatide als Ursache d. Hemm. d. Fetthydrier. 3735.
- u. **Kassjanowa (N.)**, Beständigk. v. Perborat in Waschpulvern 3568.
- , **Pleschkowa (S.)** u. **Noskow (G.)**, Mängel v. Toiletteseifen 1321.
- , **Ssobol (A.)** u. **Trotzki (J. A.)**, Toxizität v. Wolfsmilchöl u. ihre Beseitig. 4307.
- u. **Tschernitschkina (A. S.)**, Seifen mit glasart. Struktur 755* Russ.
- Tkacenko (V.)**, Verdünn.-Methoden u. Korrekt.-Faktoren in d. Zuckerfabrikalaborr. 1305.
- Tkatschenko (E. S.)**, Red. v. Dehydroascorbinsäure durch Milchsäurebakterien 3667.
- Tkatschenko (S. P.)** s. Gorstein (G. I.).
- Tobey (J. A.)**, Säure- u. alkalibildende Lebensmittel 3666.
- Tobilewitsch (N. J.)**, Verringer. d. bestimmten Zuckerverluste bei d. Entzucker. d. Abfalls II 1040.
- Tobler (F.)**, Techn. Gewinn. u. Bearbeit. v. Pflanzenfasern 2296. — Düng. zu Winterflachs 2664. — Italien. Textilfasern v. heute 3088.
- Tobler (Jacob)** s. Schläpfer (P.).
- Tobler (Je.)** s. Asskinasi (S.).
- Tobler (T.)**, Erfahr. mit d. Rectidondämmer-schlafäthernarkose in d. Chirurgie 3175.
- Toby (E. M.)**, Petroleumlösungsm. zur Herst. v. Anstrichen in trop. Gebieten 1564.
- Toby (G.)** s. Collip (J. B.).
- Tocco (G.)** u. **Bartholomaeis (E. de)**, Höhere Alkohole u. ihre techn. Gewinn. 2257.
- u. **Rossi (C.)**, Bitumenemulss. in d. Papierindustrie 4881. — Moderne Verff. d. Papierleim. mit Emulss. v. freiem Harz 4881.
- Toci (A.)**, Unentflammbare Celluloseverbb. 3900* It.
- Tod (H.)** s. Jones (M. S.).
- u. **Jones (M. S.)**, Kohlenhydratstoffwechsel bei Nerven- u. geistigen Störr. 2. Mitt. Vgl. d. hyperglykäm. Indexes u. d. Cholinesteraseaktivität bei Angst- u. depressiven Zuständen 4987.
- Todd (A. R.)** s. Bergel (F.); Raistrick (H.).
- u. **Bergel (F.)**, Aneurin. 5. Mitt. Synth. v. 3-Pyrimidylthiazoliumsalsen, einschließl. eines Isomeren d. Aneurins 630; 7. Mitt. Synth. v. Aneurin 4796.
- , **Bergel (F.)**, **Fraenkel-Conrat (H. L.)** u. **Jacob (A.)**, Aneurin. 6. Mitt. Synth. v. Thiochrom u. verwandten Verbb. 1453.
- , **Bergel (F.)** u. **Jacob (A.)**, Aneurin. 3. Mitt. Methyl- α -chlor- γ -hydroxypropylketon u. seine Verwend. zu Thiazolsynthesen 629.
- , **Bergel (F.)** u. **Karimullah**, Aneurin. 4. Mitt. 5-Thioformamidopyrimidine 630.
- , **Bergel (F.)**, **Karimullah** u. **Keller (R.)**, Thioformylher. v. Aminen 4795.
- Todd (F.)**, Quantitative Best. v. A. durch Mess. d. capillaren Steighöhe 3238.
- Todd (J.)** s. Russell (A.).
- Todd (S. S.)** s. Parks (G. S.).
- Todd Co. Inc. u. Smith (B. W.)**, Sicherheitspapier 3743* A.
- Todes (O.)** s. Appin (A.).
- Todrick (A.)** u. **Walker (E.)**, Umsetz. v. Cystein mit Allylisothiocyanat 3627. — Sulfhydrylgruppen in Proteinen 3649.
- Tödt (F.)**, Korros.-Gefahr in d. Zuckerindustrie 3079. — s. Gollnow (G.).
- Toennies (G.)**, Oxydat.-Prodd. d. Cystins 1792* A. — Neues Verf. zur Herst. v. Perphosphorsäure 4756. — Sulfomonopersäure im organ. Medium 4925.
- Tönnies (H.)**, Gußeisenlegier. für Feuerungsroste 2018* D.
- Toenniessen (E.)**, Kombinierte Anwend. v. spezif. Therapie u. Diätbehandl. bei Tuberkulose 2814.
- Tönnis (B.)** s. Kögl (F.).
- Toepfer (E. W.)** u. **Sherman (H. C.)**, Wrkg. reichlicher Zufuhr v. Ca oder Ca u. P auf Wachstum u. Ca-Geh. d. Körpers 374.
- Törö (E.)** s. Jeney (A. v.).
- Törö (I.)** s. Lissák (K.).
- Toffoli (C.)**, Wasser v. Erythraä 3686.
- Toit (M. S. du)** s. Pugh (A. J.).
- Toivonen (N. J.)**, Racemisier. d. Methylsantens 3967. — Katalyt. Dehydratat. v. β -Fenchol 3967. — Einw. v. Isomerisat.-Katalysatoren auf tricycl. KW-stoffe d. Terpenreihe 3968.
- Tokarew (W. P.)** s. Koschkin (N. W.).
- Tokarewa (F. A.)** s. Freidlina (R. C.).
- Tokarewa (K.)** s. Zuckerwanik (I.).
- Tokuoka (Y.)**, Kojiamylase. 1. Mitt. Einfl. d. Brauwassers auf d. Extrakt. d. Kojiamylase; 2. Mitt. Änder. d. Amylase während d. Gär. v. Saké-Moromi u. Adsorpt. d. Amylase an gedämpften Reis; 3. Mitt. Einfl. v. Lösungsmitteln auf d. aus Saké-Koji verschied. Wachstumsdauer extrahierte Amylasemenge; 4. Mitt. Darst. d. Takaamylase frei v. Maltase 3499; 5. Mitt. Unterschied in d. extrahierten Menge bei d. Extrakt. mit Salzlg. v. Kojiamylase, -maltase, -saccharase u. -protease 3352.
- Tolkatschewskaja (N.)**, Extraktivstoffe d. Fleisches v. Emu 4112.
- Tollenaar (D.)**, Pseudobin. Schmelzdiagramm d. monomeren u. dimeren Dioxyacetons 2134.
- Tollert (H.)** s. Ans (J. D').
- Tolmatschew (J. M.)**, Anwend. d. Spektralanalyse bei geolog. Unters. 1983. — Spektralanalyse v. Magnitogorsk-Gußeisen u. -Schlacke 3050. — s. Lindtrop (M. T.).
- Tolmatschew (P.)** s. Polessitzki (A. J.).
- Tolmatschew (P. C.)**, Resorbierbark. v. Casein 2490.
- Tolotschko (J. P.)**, Adsorpt. durch Ca-Carbonate bei d. Saturat. 2693.
- Tolstoi (D. M.)**, Viscosität u. Plastizität disperser Systeme. 7. Mitt. Plast. Ström. im App. mit längs-verschiebbaren Zylindern 37. — s. Wolarowitsch (M. P.).
- Toltschinskaja (F. S.)**, Mehrmetallvork. Ak-Tjuss im nördl. Kirgisien 4760.
- Tomaschek (Z.)** s. Patai (E.).

- Tomaschewitsch (I. O.)**, Wanne mit geringer Kapazität u. hoher Leist. nach d. Konstrukt. von Trussow-Kusmitsch 155.
- Tomaschow (N. D.)**, Dest. v. Metallen im Vakuum 4683. — s. Akimow (G.).
- u. **Friedmann (J. B.)**, Mess. d. Wärmeleitfähigk. v. Metallen 175.
- Tomaszewski (W.)**, Herztonus unter d. Einfl. v. Adrenalin u. Acetylcholin 372.
- Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna**, Immunisier. v. Cellulose oder regenerierter Cellulose gegen Einw. verschied. Farbstoffe 1283* Poln. — Immunisier. v. Pflanzenfasern 4310* Poln.
- Tombouliau (D. H.)** s. Bacher (R. F.).
- Tomesco (T.)** s. Janot (M.-M.); Kahane (E.).
- Tomesco (T. G.)** s. Fabre (R.).
- Tomiczek (O.)**, Aciditätsbest. in nichtwss. Fl. 2413.
- u. **Hubrová (M. K.)**, Argentometr. Studien. 4. Mitt. Best. d. Ferrieyanids 1741.
- u. **Poupé (F.)**, Te-Elektrode 3926.
- Tomita (M.)**, Synth. d. Diphenylendioxyderiv. 9. Mitt. Ringschluß d. Diphenylendioxydkerns 2173; 10. Mitt. Synth. d. R-Aminoalkylaminodiphenylendioxyde 2174; 11. Mitt. Synth. d. 2,6-Di-[α -oxy- β -piperidinoäthyl]-diphenylendioxyds 2603.
- Tomiyama (T.)**, Aminosäuren. 3. Mitt. Scheinbare Dissoziat.-Konstanten v. Canavanin u. Canalin 62; 4. Mitt. Natur d. Rk. zwischen Aminosäuren u. Formaldehyd 62; 5. Mitt. Löslichkeiten v. l-Prolin u. l-Oxyprolin in W., berechnete Lsg.-Wärmen u. scheinbares Molvol. d. l-Oxyprolins 62.
- Tomiyasu (Y.)**, Bldg. v. Acetoin u. 2,3-Butylenglykol durch Mikroorganismen. 2. Mitt. 2283.
- Tomlinson (F. S.)**, Färben v. Natur- u. Kunstseide 2026.
- Tomlinson (G. H.)**, Wiedergewinn. d. Chemikalien aus d. Abträgen v. d. Sulfatzellstoffherst. 4885* A.
- Tomlinson jr. (H.)** s. Howard Smith Chemicals Ltd.
- Tomlinson (M. L.)**, Kondensat. v. Pikrylchlorid mit 4-Methylthiazol u. Benzthiazol 1452.
- Tommasi (G.)** u. **Marimpietri (L.)**, Oxydat.-Red.-Potential d. Böden 1764.
- Tomoda (Y.)**, Wrkg. d. Belüft. auf d. alkoh. Gär. 743. — Vergär. v. Cellulose durch thermophile Bakterien; 5. Mitt. Bei d. Vergär. v. Cellulose gebildete koll. Substanzen; 6. Mitt. Bldg. v. Milchsäure bei d. Vergär. v. Cellulose 1707.
- Tomoi (T.)** s. Sannomiya (S.).
- Tomonari (T.)**, Nitrier. v. Cellulose bei Ggw. v. H_3PO_4 . 1.—3. Mitt. 1155.
- Tompkins (D. H.)** s. Monsanto Chemical Co.
- Tompsett (S. L.)**, Best. v. Pb im Trinkwasser 683.
- Toms (H.)**, Bromdampfmet. zur Best. d. Halogenabsorpt. v. Ölen 1322.
- Tomsicek (W. J.)** s. Kolthoff (I. M.).
- Tomula (E. S.)**, J. Gadolin 1081.
- Tonakanow (S.)**, Beseitig. v. Ansätzen während d. Betriebszeit d. Ofens für Pyritschmelz. 417.
- Tone (F. J.)** s. Carborundum Co.
- Tonegutti (M.)**, Sprengstoff 1073* It. — Verbrenn.-Wärme v. Tetranitropentaerythrit u. Trimethyltrinitramin 2316. — Stabilisier.-Vermögen einiger nach d. Methoden v. Taliani u. Thomas untersuchter Verbb. 5089.
- u. **Brandimarte (E.)**, Probe v. Lécorché u. Jovinet, angewandt bei d. Unters. moderner Pulver u. Centralit 5089.
- Tongeren (W. van)**, Gravimetric analysis. A laboratory manual with special reference to the analysis of natural minerals and rocks [2224].
- Toni (G.)**, Spontane u. im Verfolg d. Sterilisier. eintretende Zers. v. Hexamethylentetramininjekt.-Lsgg. 3827.
- Toniolo (C.)** s. Soc. An. Azogeno.
- Tonndorf**, Erysipelheill. durch Protosil 2212.
- Tonnelat-Baudot (M. A.)**, Bezieh. zwischen d. Wirkungsfunkt. u. d. auf das Elektron wirkenden Kraft 1884.
- Tonutti (E.)**, Vitaminspeicher. im Organismus 1179.
- Toohy (E. A.)** s. Johns-Manville Corp.
- Tooley (F. V.)** s. Fryling (C. F.).
- Toomingas (A.)**, Mikrosublimat. als Hilfsmeth. zum Nachw. v. Drogenpulvern 4394.
- Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd.**, Mattieren u. Beschweren v. Textilgut aus Kunstseide, Seide oder Pflanzenfasern 2904* F. — Waschbeständ. gekräuselte Spinnfasern u. Garne aus Kunstseide, Baumwolle, Leinen, Wolle oder Seide 4046* Aust., F., Ind. — Erhöhd. d. Knitterfestigk. u. Widerstandsfähigk. v. Geweben 5081.
- Topley (B.)** s. Hughes (E. D.).
- u. **Weiss (J.)**, Isotopenaustausch zwischen HBr u. Br 506.
- Topley (W. W. C.)** u. **Wilson (G. S.)**, Principles of bacteriology and immunity [1710].
- Toporkowa (A. A.)** s. Chananow (J. M.).
- Toptschijew (A. W.)**, Gewinn. v. reinem N_2O_4 1904.
- Toptschijewa (K. W.)** s. Nessterowa (W. I.).
- Torboli (A.)** s. Travagli (G.).
- Toriyama (M.)** s. Winokuti (K.).
- Torkret Gesellschaft m. b. H.**, Schmier- u. Abdicht.-Mittel für Betonpumpen 2314* D.
- Torman (L. M.)** s. Irwin (W. H.).
- Tornya (E.)**, Erhalt. d. ursprüngl. Eigg. v. Gummi 3881* Ung.
- Toropow (S. A.)** s. Amelkowitsch (I. I.).
- Torossjan (G. J.)** u. **Kalantar (N. G.)**, Selektive Lösungsmittel [948].
- Torotscheschnikow (N. S.)** s. Juschke-witsch (N. F.).
- Torrance (S.)**, Best. kleiner Cu-Mengen in Sn unter Kontrollier. d. Potentials 1208.
- Torricelli (A.)**, Nachw. u. Bestimmungsverf. v. Ni-Spuren in durch Hydrier. gehärteten Ölen 5077.
- Torrisi (D.)**, Halbmikrometh. zur systemat. Best. d. verschied. P- u. Lipidfraktt. in d. Milch 5073.
- Torssujew (I. I.)** s. Gindin (L. G.).
- Tosch (K. F.)**, Explos. beim Einschmelzen v. Altmaterialien 5008.
- Tosterud (M.)** s. Aluminium Comp. of America.

- Tostmann (J.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Tóth (G.)**, Isolier. d. Hefemembran-Polysaccharides auf enzymat. Wege 1706. — s. Zechmeister (L.).
- Toth (S.)**, Likörherst. 4304*F.
- Tougarinoff (B.)**, Verwend. d. Nitrophenylarsinsäure als Reagens auf Sn 3525.
- Tour (S.)**, Federn aus nichtrostendem Stahl 2247.
- u. **Lippert (T. W.)**, Rostfreier Siemens-Martin-Stahl 700.
- Tourky (A. R.)** u. **Bangham (D. K.)**, Koll. SiO_2 in natürl. Wässern u. ihre colorimetr. Best. als „Silicomolybdat“ 397.
- Tournel (M. C. G.)**, Verzuckern v. Cellulosen u. Lignocellulosen 3560*F.
- Toussaint (W. J.)** s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Toutain (P.)**, Fabrikations- u. Gebrauchsechtheitseigg. 3738.
- Touzard (C.)** s. Filipets (E.)
- Továřna na Káble Akc. Spol.**, Isoliermasse 3685*Tschech.
- Towarzystwo „Elektryczność“ Spółka Akcyjna**, H_2O_2 4001*Poln.
- Town (B. W.)**, Mikrobtest. v. Glycin in Proteinhydrolysaten 363. — Trenn. v. Aminosäuren mittels ihrer Cu-Salze. 2. Mitt. Unters. d. methylalkohollösl. Cu-Salzfrakt. u. Ausbeute an Prolin aus Gliadin 364.
- Towne (C. C.)** s. Texas Co.
- Townend (D. T. A.)** u. **Chamberlain (E. A. C.)**, Einfl. d. Drucks auf d. spontane Verbrenn. u. Grenzen d. Nichtentflammbarke. v. Äther-Luftgemischen 3304.
- Townend (S.)**, Reinig. v. Rohwolle durch Tieftemperaturbehandl. 467, 1595.
- Townsend (L. W. E.)**, Schmiermittel 3754*E.
- Towpenetz (J. S.)** s. Woskressenski (S. P.).
- Toyama (Y.)** u. **Ishikawa (T.)**, Dioxystearinsäure in Ricinusöl 1829. — J-Zahlen v. hydriertem Ricinusöl 4576. — Öl v. Pleurogrammus Monopterygius Pallas 4706.
- u. **Tsuchiya (T.)**, Isolier. v. Physetersäure aus Sardinöl u. d. Öl v. Globicephalus sieboldii 1320. — Isolier. d. Selacholeinsäure aus Dorschleberöl, „Sukesodara“-Leberöl, Seiwalöl u. d. Öl v. Globicephalus sieboldii 1320. — Unverseifbares d. Seiwalöles 1320. — Samenöl v. Momordica charantia L. 1320. — Chlorjodderiv. d. Linol- u. Linolensäure u. Dichlorjodderiv. d. Linolensäure 1320. — Samenfett v. „Yabunikukei“, Cinnamomum Pedunculatum 1830. — Samenöle einiger Spezies d. Cucurbitaceae 1830. — Stark ungesätt. Säuren in Sardinöl. 12. Mitt. Abtrenn. v. Octadecatriensäure, $\text{C}_{18}\text{H}_{30}\text{O}_2$. 13. Mitt. Oxydat. v. Clupanodonsäuremethylester mit KMnO_4 in Aceton-Lsg. 14. Mitt. Oxydat. v. Kaliumclupanodonat mit KMnO_4 in wss. Lsg. 1831.
- Trabacchi (G. C.)** s. Fermi (E.).
- Trabaud (E.)**, Neuere Ansichten über chem. Kampfstoffe 2523.
- Trabaud (L.)**, Petitgrainöle v. Französ.-Guinea 216.
- Trabucchi E.**, Lezioni di tecnica farmaceutica biologica. Parte I: Ipofisi (anterioreposteriore), segale cornuta, tiroide, paratiroidi, insulina, surrenale (cortina-adrenalina), cardiotonici [386].
- Trace (J.)** s. Barbour (H. G.); Smith (P. K.).
- Trachtenberg (D. M.)** s. Lewina (R. J.).
- Track (L. K.)** s. Stokes (W. E.).
- Tracy (R. L.)**, Verss. mit Gärkulturen in Aufgußfl. für Oliven 1045.
- Tracy (S. E.)**, Schmelzschweiß. v. Herzstücken u. Schienenkreuzungen 4152.
- Traders (T. D.) Ltd.** u. **Dexter (A. D.)**, Rasiercreme 2709*E.
- Traders Oil Mill Co., Harrell (T. J.)** u. **Mc Math (C. W.)**, Ölgewinn. aus Baumwollsamern 2498*A.
- Traill (D.)**, Neuheiten in d. Lackindustrie 441.
- Tramm (H.)** s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Trần-Xuân-Lan**, Pflanzenfarbstoffe 2272*F.
- Tranin (S.)**, Behandl. v. Eiereiweiß 462*A.
- Trannoy (R.)** s. Lepape (A.).
- Trapesnikowa (O. N.)**, **Schubnikow (L. W.)** u. **Miljutin (G. A.)**, Anomale spezif. Wärmen v. W.-freiem CrCl_3 , CoCl_2 u. NiCl_2 803.
- Trapitzyn (W. I.)**, Verwend. v. Photoelementen zur Glanzbest. v. Geweben 1597.
- Trapp (K.)** s. Daeves (K.).
- Trask (E. P.)**, Verwend. v. Legierr. beim Bau v. Handelsschiffen 2251.
- Trask (P. D.)**, Neuere ausländ. Literatur über d. Problem d. Erdölentsteh. 1609.
- Traub (E. F.)**, **Gordon (R. E.)** u. **Dyke (L. S. Van)**, Dermatitis durch gefärbte u. anderweit. behandelte Citrusfrüchte 3826.
- Traube (W.)**, **Kuhbier (F.)** u. **Schröder (W.)**, Neue Metallkomplexsalze aliphatic. Polyoxyverb. 4357. — Autoxydat. d. Metallkomplexverb. d. Glucensäure 4358.
- Traubenberg (H. R. von)** = Rausch von Traubenberg (H.).
- Traugher Engineering Co.** u. **Bowman (R. G.)**, Gasreinig. 4275*A.
- Trauth (F.)** u. **Bässler (K.)**, Beziehh. zwischen Mostgew. u. Alkoholgeh. u. deren Nutzanwend. bei d. Verbesser. d. Moste 3886.
- Trautman (O. C.)**, Elektr. Warmbehandl. v. Draht 2012.
- Trautmann (B.)**, Schweißen u. Löten v. Ni, Cu-Ni- u. Cr-Ni-Legierr. 1534. — Ni-halt. Pb- u. Cd-Lagermetalle 4854.
- Trautmann (S.)** s. Ambard (L.).
- Trautschold (R.)**, Schleim: seine Bekämpf. in d. Papierfabrikat. durch Cl_2 u. NH_3 1325.
- Trautz (O. R.)** s. Niederl (J. B.).
- Travagli (G.)** u. **Torboli (A.)**, HNO_3 -Ester d. Methylenglykols 3265*It.
- Travaux Souterrains**, Behandeln v. Zementgegenständen 976*F.
- Travers (A.)**, Leçons de chimie. I. Chimie générale [1632].
- Travers (M.)**, Konst. d. zur Herst. v. Hüttenzementen abgeschreckten Schlacken 3849.
- Travers (M. W.)**, Gas-Rkk.; Vers., therm. Zers. u. Oxydationsprozesse zu verbinden 2086. — s. Gay (P. F.); Seddon (R. V.).
- Traves (F.)** s. Miller (C. C.).
- Trawin (A. I.)** s. Magidsson (A. J.).

- Trawkin (I.)**, 1,1-Dinaphthylen-2,8', 2',8-di-oxyd u. seine Derivv. 1683.
- Traxler (R. N.)**, Plastizität v. Bitumen; Beschreib. d. Fließeigg. 1611. — Konsistenz v. konz. Suspenss. 1856. — Physikal. Chemie v. Asphaltbitumen 2309. — Einfl. d. Festsubstanz auf d. Fließbarkeitseigg. v. verd. Suspenss. 4309.
- u. **Coombs (C. E.)**, Anomalien d. Fließeigg. v. Asphaltbitumina 4049.
- Trayman (A.)**, Au aus Sanden 4556*A.
- Treacy (C. S.)**, s. United Research Corp.
- Treadwell (W. D.)** u. **Ammann (A.)**, Thermodynamik d. Löslichk. u. d. Krystallhydratbildg. d. Alkalihalogenide 2113.
- , **Ammann (A.)** u. **Zürer (T.)**, Freie Bildungsenergie v. MgO u. $MgCl_2$ 2113.
- Trease (G. E.)**, Gummiarten v. Traganthtyp. 1. Mitt. Quellen, Qualitäten u. Gewinn. v. pers. Traganth 1473. — Textbook of pharmacognosy; 2. rev. ed. [1733].
- Trebler (H. A.)**, s. Saalttest System Laboratories Inc.
- Treer (R.)**, s. Müller (Adolf).
- Tréhin (R.)**, Anwend. gewisser physikal. Methoden auf d. Unters. v. Komplexen in Lsg. 1361.
- Treibs (A.)**, Synthesen v. Pyrrolen mit angegliedertem isocycl. Ring 84. — Chlorophyll- u. Häminderivv. in organ. Mineralstoffen 619.
- Treibs (W.)**, Sulfonsäuren v. Terpenen u. Sesquiterpenen. 1. Mitt. Cyclopulegenol-sulfonsäureester u. sein Übergang in Menthofuran 1950. — Addit. v. Alkoholen an Doppelbind. 1. Mitt. Anlager. v. Alkoholen an Carvon u. Dihydrocarvon 3968.
- Treichel (O.)**, Kolbenofen 2409.
- Treichler (R.)**, s. Fraps (G. S.).
- Treigerman (R. A.)**, s. Gabinski (J. O.).
- Treisster**, s. Budagjan (F.).
- Treje (R.)**, s. Benedicks (C.).
- Treloar (L. R. G.)**, s. Hartshorn (L.).
- Tremblay (J.-L.)**, Ag-Elektrode u. Titrat. d. Gesamt- u. Aktivchlors im Organismus 4833.
- Tremearne (T. H.)**, s. Jacob (K. D.).
- Tremmel**, Prüf- u. Liefer.-Vorschriften für Betonfugenausgußmassen 3253.
- Trendelenburg (R.)**, Aufbau u. Eig. d. Fichtenholzes u. a. Zellstoffhölzer 1595. — Ringbreite u. Spätholzanteil d. v. Sieber untersuchten Hölzer 1841.
- Trenner (N. R.)**, **Morikawa (K.)** u. **Taylor (H. S.)**, Rkk. zwischen atomarem D u. d. gesätt. aliphat. KW-stoffen 4919.
- Trenzen (C.)**, Entlad.-Röhren mit Metallcarbonylgasfüll. 679*Schwz. — Metallüberzüge durch Zers. v. Metallcarbonylen 2452*It. — Harte, verschleißfeste Oberflächen auf Metallen 4292*Schwz.
- Treon (J. F.)**, s. Fry (H. S.).
- Treplin (L.)**, s. Dannmeyer (F.).
- Tressler (D. K.)**, Gefrorene Früchte u. Gemüse 3420. — s. Pederson (C. S.).
- u. **Evers (C.)**, Freezing preservation of fruits, fruit juices and vegetables [227].
- Treszczanowicz (E.)**, s. Bakowski (S.).
- Tretjakow (G. N.)**, s. Tschapek (M. W.).
- Tretolite Co. u. Groote (M. de)**, Brechen v. Öl-W.-Emulss. 491*A.
- , **Groote (M. de)** u. **Keiser (B.)**, Zerstören v. Öl-W.-Emulss. 4587*A.
- Treub (J. P.)**, Stufenweise Trenn. u. Wirtschaftlichk. 3. Mitt. 3683.
- Treuer (W. N.)**, Unters. d. Einfl. d. Werkstoffhärte v. Kugellageringen auf ihre Dauerhaftigk. 172.
- Treuheit (D. L.)**, Stahlguß 989.
- Treusch (O.)**, s. Zintl (E.).
- Trevan (J. W.)**, Vergl. d. neuen internat. Maßeinheit d. Insulins mit d. alten internat. Maßeinheit 3356.
- Trevithick (H. P.)**, s. Irwin (W. H.).
- Trévy (R.)**, Best. d. Hydroxylgruppen in plast. Massen 1803.
- Trew (V. C. G.)**, Diamagnet. Suszeptibilität v. Ti-Verbb. 2555.
- Tria (E.)**, Bezieh. zwischen Temp. u. Wirk-samk. d. glykogenolyt. Ferments d. Kaltblüterleber 3161.
- Triché (H.)**, Methoden d. quantitativen Spektralanalyse 2219. — Gegenwärt. Lage d. Spektralanalyse 3833.
- Trichrome Inc. u. Fraunhofer (H. v.)**, Kine-matograph. Farbenfilm 3588*A.
- Triebel (H.)**, s. Schenk (P. W.).
- Triem (G.)**, s. Holtz (P.).
- Triendl (E.)**, Fermentative Spalt. d. schwer spaltbaren Glykosids v. Folia Sennae 3160.
- Trieschmann (H. G.)**, Zwischenmol. Kraftwirkungen an d. isomeren 2,3-Dibrombutanen 3298. — s. Stuart (H. A.); Wolf (K. L.).
- Trifel (A.)**, s. Rudkowski (D.).
- Triggs (W. W.)**, s. Terni Soc. per l'Industria e l'Eléttricità.
- Trikojus (V. M.)**, s. Loeser (A.).
- Trillat (J.-J.)** u. **Merigoux (R.)**, Freiwerden v. Ag in photograph. Emulss. 2527.
- u. **Vaillé (R.)**, Mess. d. Adsorpt. v. Ölen durch metall. Oberflächen 2308. — Adsorpt. v. Ölen in Hinblick auf ihre Schmierfähigk. 2309. — Fettgrad v. fetten Mineralölen 2309.
- Trimble (H. M.)**, Löslichk. v. $Co(JO_3)_2$ in Ggw. v. $NaCl$, $NaJO_3$ u. $CoSO_4$ 40.
- u. **Richardson (J. O.)**, Berechn. d. Reid-dampfdrucks aus d. A. S. T. M.-Destillationskurve 2509.
- Trinidad Leaseholds, Ltd. u. Berry (A. G. V.)**, Insekticid u. Fungicid 169*Can.
- Trinius (W.)**, s. Darapsky (A.).
- Trinks (W.)**, Fließhärte beim Kaltwalzen 1517.
- Triplett (T. A.)**, Röntgen- u. γ -Strahlen; ihre Anwend. in d. Technik 4286.
- Triplex Safety Glass Co. Ltd., Waine (A. C.)** u. **Wilson (J.)**, Regel. d. Polymerisat. v. Acrylsäure, deren Methylester oder Methacrylsäuremethylester 4435*E.
- u. **Wilson (J.)**, Polymerisieren v. Methacrylnitril 735*E. — Cyanhydrine 1547*E. — Acrylsäure 2024*E. — Sicherheitsglas 3044*E.
- Triploil Mfg. Co., Inc., Crowley (H. G.)** u. **Riemenschneider (E. W.)**, Reinig. v. gebrauchtem Schmieröl 1348*A.

- Tripp (F.), Satterfield (G. H.) u. Holmes (A. D.),** Artenunterschiede im Vitamin C- (Ascorbinsäure-) Geh. v. Tomaten 5069.
- Trister (S. M.) u. Hibbert (H.),** Kohlenhydrate u. Polysaccharide. 52. Mitt. Darst., Trenn. u. Identifizier. d. isomeren Propylen-, Isobutyliden-, Amylen- u. Dibromäthylidenglycerine u. allgemeine Eig. d. cycl. Glycerinacetale 3341.
- Trobeck (K. G.)** s. Bergström (H.).
- Trobridge (G. W.)** s. Dunlop Rubber Co.
- Trofimow (A. W.),** Photometr. Ausföhr. d. Diphenylaminrk. zur Best. geringer Mengen v. Nitraten in W. 4409.
- Trofimowitsch (W. P.),** Wrk. v. KCN u. Methylenblau auf d. Lebenstätigk. d. Infusoriums paramaecium caudatum 4663.
- Trogus (C.)** s. Hess (K.); Wadano (M.).
- Troitzkaja (M. I.)** s. Lurje (J. J.).
- Troitzkaja (N. I.)** s. Kopeliowitsch (J. L.).
- Troitzki (G. N.)** s. Kogan (J. A.).
- Trojan (J.), Slifirski (J.) u. Beffinger (J.),** Fermentat. v. Tabak in geschlossenen Kammern 4037* Poln.
- Trojan Powder Co. u. Snelling (W. O.),** Sprengstoff 3442* A.
- u. Wyler (J. A.), Tetranitromethan 2023* A.
- Troland (L. T.)** s. Technicolor Motion Picture Corp.
- Trolander (E. W.)** s. Pyroxylin Products, Inc.
- Trombe (F.)** Mess. hoher Temp. 1734. — Metallurgie d. seltenen Elemente 2248. — Abscheid. d. seltenen Erden u. ihre Eig. 2943. — Magnet. Eig. d. seltenen Erden 4342. — s. Bouchonnet (A.).
- Trommsdorff (E.),** Acrylharze 3878.
- Tromp (F. J.),** Anwend. d. Phasenregel auf Systeme, die getrennte Phasen enthalten 2534.
- Tromp (K. F.),** Neue Wege für d. Beurteil. d. Aufbereit. v. Steinkohlen 3574.
- Tronstad (L.)** s. Flood (H.).
- u. Gjesmoe (F.), Holzkohle-Ölsuspens. 4048.
- Troon (W. H.) u. Day (C. R.),** Auswahl v. Werkzeugstählen 2246.
- Tropical Fruit Preserves Proprietary Ltd., u. Whalley (R. Y.),** Konservierender Überzug auf Citrusfrüchten 225* Aust.
- Tropp (C.),** Neue Lipide aus d. Reticuloendothel in Bezieh. zu d. Gehirnlipiden 3166. — s. Brdička (R.).
- u. Eckardt (B.), Gehirn-Sphingomyelin bei Niemann-Pickscher Krankh. 3363.
- Tropp (M.) u. Kraisman (P.),** Colorimetr. Best. v. Adrenalin in Arzneimittelmischungen 2636.
- Tropsch (H.)** s. Universal Oil Products Co.; Universal Oil Products Co. (Delaware).
- Trost, Reinigen v. Blechwaren im Emailleierwerk.** 3534.
- Trost (Dr.), Nachf. Chemische Fabrik,** Reinigungsmittel für Metalle 1271* Belg.
- Trostel (L. J.),** Quarz als Entglas.-Prod. v. glasiger SiO₂ 155. — Modernes feuerfestes Material für d. Stahlindustrie 5015. — s. Heuer (R. P.).
- Trotman (S. R.),** Best. v. Schädigg. in Seide 3246.
- Trotter (J. W.),** Spaltverf. 774* Can.
- Trotzki (J. A.),** Verwert. d. Nahr. in Abhängigk. v. d. Verteil. d. Fleisches in Dekaden 3507. — s. Tjutjunnikow (B.); Winokurow (S. I.).
- Trouceda (E. G.)** s. Consolidated Car-Heating Co. Inc.
- Trout (E.)** s. Frazer (J. C. W.).
- Trow (R. F.)** s. Texas Co.
- Trowbridge (M. L.)** s. Brodrex Co.
- Troy (H. C.) u. Sharp (P. F.),** HgCl₂ als Haltbarmach.-Mittel für zur Best. d. Milchsäure aufbewahrte Milchproben 4172.
- Trtílek (J.)** s. Dubský (J. V.).
- Tru Colour Film Ltd.,** Photograph. Mehrfarbenbilder 1876* F.
- Truesdail (J. H.)** s. Schoepfle (C. S.).
- Truesdale (E. C.), Wilcox (R. L.) u. Rodda (J. L.),** Unters. über d. zinkreiche Seite d. Zustandsschaubildes Fe-Zn 3215.
- Trufanow (A. W.),** Gewinn. d. reinen Vitamine B₁ u. B₂ neben Ergosterin aus Hefe 3649.
- Truhaut (R.)** s. Courtois (J.).
- Trump (E. N.),** Gewinn. v. Laugen aus Salzlager 1752.
- Trumper (H. B.), Jones (A. T.) u. Taylor (H.),** Trichloräthylen als Haut- u. Wundereinig.-Mittel 923.
- Trumpy (B.),** Struktur d. kosm. Ultrastrahl. 1. Mitt. 2326.
- Trunel (P.),** Elektr. Momente einiger aliph. Diamine 2356.
- Truninger (E.),** Soll d. Wintergetreide im Herbst eine N-Düng. gegeben werden? 2664.
- Truro (V. J.),** Feuerschutzmittel 1331* E.
- Truschkina (N. I.)** s. Iwanow (A. G.) [Leningrad].
- Trusty (A. W.),** Bedeut. verschied. Labor.-Prüf. für Motortreibstoffe 4317. — Rodessa-Rohöl ist typisch paraffinbas. 4450. — s. Louisiana Oil Refining Corp.
- Truszkowski (R.)** s. Zwemer (R. L.).
- u. Zwemer (R. L.), Best. d. K im Blut 3373.
- Tryon (F. G.), Young (W. H.), Mann (L.) u. Bradley (J. R.),** Kohle 1608.
- Tsai (B.)** s. Bizette (H.).
- Ts'ai (L.-S.)** s. Lo (T.-S.).
- u. Yen (W.-H.), Syst. Al₂(SO₄)₃-K₂SO₄-W. 4077.
- Tsao (C. N.)** s. Cheng (F. W.).
- Tschäppät (C.),** Reinh. v. Elektrolyteisen 4848.
- Tschaikowski (V. K.), Guil (S. A.) u. Kusnetzowa (A. K.),** Vork. v. Follikulin in d. Frauenmilch in d. Tagen nach d. Entbind. 3354.
- Tschajanow (N. A.) u. Nemzowa (S. N.),** Wrkg. d. Beimengg. auf d. Polymerisat. d. Divinyls in Ggw. v. Na 3725.
- Tschalow (N. W.),** Ausbeuten an Methylalkohol bei d. Vergas. v. Holz 250.
- u. Ljamin (W. A.), Best. d. Gasausbeute bei d. Holzvergas. auf Grund d. C-N-Bilanz nach d. Verbrenn.-Meth. 4049.
- Tschaltykjan (O.),** Kontrolle d. sauren Katalysators in d. Hydrochlorier.-Abteil. 4301.

- Tschaly (W. P.)** s. Plotnikow (W. A.).
Tschapek (M. W.), Mosgowoi (A. A.) u. Tretjakow (G. N.), Hydrophile Koll. 2. Mitt. Hydratat.-Energie; Hydratat. in Lsgg. v. Rohrzucker u. Na_2SO_4 297.
Tschaplygin (S. A.) u. Lotte (D. S.), Terminologie d. Thermometrie u. Calorimetrie [2114].
Tscharowa (A.) u. Dundur (J. I.), Best. v. Mn in Mn- u. Ferromanganerzen nach d. Meth. v. Volhard unter Ersatz d. ZnO durch Mar-mor 4270.
Tscharskaja (K. N.) s. Krause (W. P.).
Tschartowa (Z. A.) s. Tschulkow (J. I.).
Tschaschnik (L. M.), Gewinn. v. NH_4NO_3 unter Ausnütz. d. Rk.-Wärme 2652.
Tschassowenny (W.) s. Butkow (K.).
Tschebotarew (P. M.) s. Krawzow (A. F.).
Tschelinzew (G. W.) s. Faworski (A. J.).
— u. **Ossetrowa (J. D.),** Amidkondensat.; Gewinn. v. Benzoylacetone durch Kondensat. v. N.N-Diphenylacetamid mit Acetophenon 3789. — Neuer Typus d. Kondensat. organ. Substanzen mit Hilfe v. Alkalimetallen; Amidkondensat. 3943.
Tschelinzew (W. W.), Nikitin (J. K.) u. Abramowa (M. A.), Kondensat. v. Furanverbb. 6. Mitt. Theorie d. Doppelbind. 4787.
Tscheljusstkina (O.) s. Walther (A.).
Tschelnitz (H.), Strahleneffekt Rn-halt. Salben 3667.
Tschelzowa (J. S.) s. Perwoswanski (W. W.).
Tschelzowa (M. A.) s. Petrow (A. D.).
Tscherbow (S. I.) s. Fajerman (G. H.).
Tscherdynzew (S. W.), Wrkg. v. polarisiertem Licht auf d. kolloidalgefärbten Halogensalze d. Ag 1627. — Photodichroismus v. Ag-Salzen 3910. — s. Ljalikow (C. S.).
Tscherkasski (A. S.) s. Woroschzow (N. N.).
Tscherkasski (M. A.) s. Ryss (S. M.).
Tscherkassow (F. M.) s. Balachowski (S. D.).
Tscherkess (A. I.), Grundlagen d. Toxikologie d. chem. Kampfstoffe. 5. Aufl. [3265].
Tschernaja (F.) s. Rogowin (S.).
Tschernaschkin (W. G.) s. Wladimirski (T. A.).
Tschernenkow (A. D.), Luftverhältnisse im Boden u. Zuckerrüben-ernte 1814.
Tscherniak (A.), Verdauung d. Zellwandbestandteile d. Futters (Lignin, Pentosane, Cellulose u. Rohfaser) durch d. Haushuhn 120.
Tschernitschkina (A. S.) s. Tjutjunnikow (B. N.).
Tschernjajew (I. I.) u. Gelman (A. D.), Isomerie v. Äthylenverbb. d. Pt 2123.
Tschernjajew (W. I.), Chwostikow (I. A.) u. Panschin (K. B.), Energieverteil. im Nachthimmelspektr. bei verschied. Nachtstunden 15.
Tschernjak (F. S.) s. Himmerich (F.).
Tschernjak (M. G.), Erlandz (W. W.) u. Gurewitsch (A. A.), Einfl. gewisser Faktoren auf d. Qualität d. Erzeugnisse v. Fensterglaswerken 401.
Tschernjak (W. S.) u. Strishewski (I. I.), Best. d. Acetylsens im fl. O_2 3996.
Tschernjakowskaja (T. F.), Feststell. d. Mög-lichk. d. gemeinsamen Lager. v. Alkohol u. Aldehyd 1037.
Tschernjowski (J. D.) s. Skramtajew (B. G.).
Tschernoshukow (N. I.), Kurlin (W. M.) u. Kurlina (A. M.), Alter. mineral. Isolieröle in Anwesenh. verschied. Katalysatoren 4316.
Tschernouss (G. D.), Tridymitdinas aus kry-stallinen Quarziten 1229.
Tschernoussow (J. M.) u. Rubel-Tschernous-sowa (R. B.), Röntgenograph. Charakteristik d. Anthrazite d. Poltawa-Bredinsk-schen Bezirkes 1852.
Tschernych (N. W.) u. Schewelew (G. N.), Darst. v. Phenetidin 1549* Russ.
Tschernyschew (J. A.), Dynam. Erstarr. v. Metallen beim Gießen in metall. Formen 1246.
Tschernzow (O. M.) s. Drosdow (N. S.).
Tschernzow (S. M.) s. Kagan (M. J.).
Tschertawskich (A. K.), Physikal.-chem. Grundlagen d. Wrkg. d. Kühlfl. bei d. Härt. v. Kohlenstoffstahl 2244. — Verf. zur Best. d. „Klebrigk.“ v. Schmiermitteln 2511.
Tschertkowa (F. A.), Hoen (Gen) (E. J.) u. Kanzur (M. J.), Bedeut. d. bakterioskop. Meth. d. Unterss. v. Fleisch u. Fischen 1584.
Tschertok (M.), Umwandl. d. β -Zinns in d. α -Modifikat. 796.
Tschertok (R. A.), Geschlechtshormone u. ihre prakt. Anwend. 4966.
Tschertok (W. R.) s. Gluchowzewa (W. A.).
Tscherwinskaja (N.) s. Morosow (I.).
Tscherwjakow (N. J.) u. Ostroumow (E. A.), Trenn. kleiner Sn-Mengen in Ggw. v. Sb u. As 670.
Tscherwonenko (N. G.) s. Gutmann (S. M.).
Tscherwow (S. M.) u. Polosowa (L. N.), Einföhr. v. Antioxydantien in Kautschuk 2480.
Tschesche (R.), Pflanzl. Herzgifte. 11. Mitt. Konst. d. Thevetins 1157.
— u. **Bohle (K.),** Pflanzl. Herzgifte. 12. Mitt. Stereochemie d. Herzgiftaglykone 1158; 13. Mitt. Konst. d. Sarmenogenins 1158.
— u. **Haupt (W.),** Pflanzl. Herzgifte. 14. Mitt. Ouabain 1946.
— u. **Wolf (H. J.),** Ziegenmilchanämiefaktor v. Rominger u. Bomskov 644.
Tscheschkow (A. M.), Geh. an amylyt. Ferment im Blute v. Hunden, die im Gebiet d. Hypophyse operiert wurden 4517. — s. Woronina (J. W.).
Tschessnokow (N.), Isolat.-Eigg. d. Gemische mit SK 1300.
Tschetajew (A.) u. Kljutschewin (A.), Glyce-rinverunreinig. 3736.
Tschibissow (K. W.), Reifen photograph. Emulss. 2917, 4892.
Tschifina (L. F.) s. Lichoscherstow (M. W.).
Tschigirinskaja (F. A.) s. Podobed (N. D.).
Tschigrow (M. A.) s. Ioffe (I. S.).
Tschilikin (M. M.) s. Iwanowa (A. T.).
— u. **Iwanowa (A. T.),** Flachslignin. 2. Mitt. 878. — Chloramine d. Leins, ihre Best. in d. Faser u. Entfernm.-Methoden 1597.
Tschilow (K.), Drüsenfieber bei Chininvergift. 381.
Tschipanin (I. W.), Anreicher. d. Schliche auf Konzentrat.-Tischen 997.
Tschipilow (J. P.) s. Ljalikow (C. S.).
Tschirch (E.) s. Krüger (D.).

- Tschirkin (W. S.)**, Schüttgewichte v. schüttbaren Körpern u. ihre Abhängigk. v. d. D. 3192.
- Tschirkow (S. K.), Kinjak (A. I.) u. Lobanow (J. W.)**, Auflös. v. SiO_2 in K- u. Na-Silicaten 4839.
- Tschirpig (G.)** s. Heinze (R.).
- Tschishikow (D. M.) u. Balichina (G. S.)**, Ent-eisen. d. Lsgg. bei d. Naßmetallurgie d. Zn 4683.
- Tschishikow (N.)**, Spritgewinn. aus d. sowjet-russ. Kautschukträger Kok-Ssagys 3884.
- Tschishin (A. A.), Shiwotinski (P. B.) u. Kol-towa (R. S.)**, Reinig. v. Elektrolytkochsalz-laugen 1225* Russ.
- Tschisstjakow (F. M.)** s. Budagjan (F.).
- u. **Botscharowa (S. S.)**, Fehler bei d. Fest-stell. d. Verderbens v. Gefrierfleisch 4035.
- Tschisstow (I. F.) u. Wschiwzew (S. N.)**, Ur-sachen, die „Gefrieren“ d. Rk.-M. in Linde-app. hervorrufen 2682.
- Tschisstow (W. O.)** s. Uschakow (M. I.).
- Tschisstowa (S. G.)** s. Shebrowski (W. W.).
- Tschitschibabin (A. J.)**, Anfangsgrundlagen d. organ. Chemie. Teil II [634]. — H_3PO_4 als Kondensat.-Mittel 3627.
- , **Kirssanow (A. W.) u. Arbusow (G. A.)**, Norbergenin 3158.
- Tschitschkanow (P. P.) u. Nagornow (N. P.)**, Eig. einiger hochlegierter hitzebeständ. Legier. im Gußzustande 3052.
- u. **Tschuprakow (W. J.)**, Vgl. v. niedrig-gekohltem Thomas-, Bessemer- u. Martin-stahl 2670.
- Tschitschkina (N.)** s. Kowalski (W. W.).
- Tschoepe (G.)** s. Durau (F.).
- Tschokolow (D. S.)**, Einfl. d. Struktur u. d. Orient. d. M. auf d. Deformat. v. feuer-festen Materialien 1230. — Auftragen d. Schmier. mit einem Pulverisator auf d. rohen Ziegelformling vor d. Nachpressen 2233.
- Tschopp (E.)** s. Miescher (K.).
- Tschrelaschwili (S.)**, Quantitative Analyse; kurzes Lehrbuch [3997].
- Tschuchanow (S. F.)** s. Grodowski (M. K.).
- Tschudi (H.)** s. Engeler (A.).
- Tschudin (F.)**, Modernes Einbadimprägnier-mittel 757.
- Tschufarow (G. I.) u. Awerbuch (B. D.)**, An-fangsgeschwindigk. d. Red. v. Hämatit u. Magnetit durch H_2 2729. — Einfl. d. Form d. sich bildenden Zwischenphasen auf d. Geschwindigk. d. Red. v. Fe-Oxyden durch H_2 4728.
- Tschuissow (B. M.) u. Ssartan (R. I.)**, Colori-metr. Meth. zur Pufferkapazitätsbest. im Urin u. ihre Anwend. in d. Klinik 4815.
- Tschukawin (M. K.)**, Einfl. v. NaCl auf d. Mn-Best. nach d. Persulfat-Ag-Meth. 4537.
- Tschulakow (M. D.)** s. Wosdwishenski (G. S.).
- Tschulanowski (W. M.) u. Stepanow (B. I.)**, Vierte positive Bandengruppe d. CO-Mol. im Schumanngebiet 4603.
- Tschulkow (J. I.) u. Bolko (S. J.)**, Entschwe-feln v. Mineralödestillaten 491* Russ.
- , **Parini (W. P.) u. Tschartowa (Z. A.)**, Reinig. d. Abwässer v. Salicylsäure- u. β -Naphtholfabriken 4408.
- Tschulkow (J. I.), Schwedowa (T. W.) u. Parini (W. P.)**, Chloranil u. seine Gewinn. aus d. Abgängen d. Phenol- u. Salicyl-säurefabrikat. 2866.
- Tschuprakow (W. J.)** s. Bugarew (L. A.); Tschikanow (P. P.).
- Tschurbakow (A.)** s. Tischtschenko (D. W.).
- Tschurbakow (N. W.)** s. Orlow (N. A.).
- Tschuschenkowa (M. J.) u. Wolodin (W. S.)**, Unters. einer mit Elektroden mit dicker Um-hüll. Nr. 26 hergestellten Schweiß. 4015.
- Tschwelewa (M.)** s. Papkow (S.).
- Tseng (C. L.)** s. Chiang (M.-C.).
- u. **Chang (C.)**, Primäre Amine durch Red. v. Oximen mit Al-Amalgam 2360.
- u. **Chao (T.-Y.)**, Darst. u. Analyse d. Si-Tetraäthyls u. -Tetrabutyls 3314.
- u. **Chiang (M.-C.)**, Synthesen v. Glyce-riden. 1. Mitt. 3321.
- u. **Chu (E. J.-H.)**, Rk. zwischen d-Glut-aminsäure u. NH_3 sowie Anilin 3316.
- , **Ho (T.-S.) u. Tuan (K.)**, Pyrolyse d. Tri-methyl-n-heptylammoniumfluorids 3311.
- u. **Shih (W. Y.)**, Triheptylstibin u. einige seiner Derivv. 1411.
- , **Sze (C.-H.) u. Sun (C. E.)**, Einw. v. HF auf Phenyldiazomethan 3789.
- Tseng (K.-F.) u. Yu (R.-D.)**, Flavonderivv. in chines. Drogen. 1. Mitt. Isolier. v. Hesperidin aus Chen-pi (Orangenschale) 2186.
- Tseou (H.-F.)**, A new electronic theory of organic reactions [4957].
- u. **Wang (Y.-T.)**, Kondensat. d. Dimethyl-anilins mit Formaldehyd u. Piperidin 2173.
- Tsi-Ze (N.)**, Einfl. d. Druckes auf d. photo-graph. Empfindlichk. 2528.
- u. **Keng-Yi (S.)**, Schwingg. v. Quarz-platten, die in verschied. Ebenen um d. opt. Krystallachse geschnitten sind 4732.
- u. **Ling-Chao (T.)**, Schwingg. d. Hohl-zyinders aus Quarz 1100.
- u. **Shang-Yi (C.)**, Verschieb. d. höheren Glieder d. Hauptserie v. Rb durch Edelgase 17. — Kontinuierl. Absorptionsbande d. Rb in Ggw. fremder Gase 2738. — Verschieb. d. Hauptserienlinien v. Rb durch Edelgase 4904.
- u. **Sun-Hung (F.)**, Transversale Kreis-schwing. eines Quarzhohlzylinders 1100.
- u. **Wen-Po (W.)**, Absorptionsspektr. v. K 17. — Einfl. eines elektr. Feldes auf d. Absorptionsspektr. d. Na 283. — Ab-sorptionsspektr. v. Cs 2738.
- Tsuchida (R.)**, Spektrograph. Methoden, in-stabile Verbb. zu untersuchen. 2. Mitt. Aquotizat. v. trans-Dichlorotetrammin-kobaltichlorid in wss. Lsg. 3456.
- Tsuchikawa (H.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Tsuchiya (T.)** s. Toyama (Y.).
- Tsuge (T.)** s. Konishi (K.).
- Tsuge (Y.)**, Gewebsoxydat. d. Nucleinsäure. 2. Mitt. Fermentative Dehydrier. d. Hefe-Nucleinsäure im Muskel 368; 3. Mitt. Fer-mentative Dehydrier. d. Hefe-Nucleinsäure im Blute 368; 4. Mitt. Mitwrkg. d. Co-Fermentes auf Dehydrier. durch Ggw. v. Nucleinsäuredehydrogenase 4958.
- Tsuji (Y.)** s. Itano (A.).
- Tsujimoto (M.)**, Leberöl d. Menschenhais 1320. — Nomenklatur d. hochungesätt. Säure aus

- d. Kernfett v. „Akarittom“, Parinarium laurinum 1590.
- Tsujimoto (M.)** u. **Koyanagi (H.)**, Japan. Olivenöl 1590.
- Tsukamoto (T.)** u. **Ueno (Y.)**, Glykoside v. *Dioscorea Tokoro Makino*. 1. Mitt. Dioscin, *Dioscoreasapotoxin* u. *Diosgenin* 1438.
- , **Ueno (Y.)** u. **Ohta (Z.)**, Konst. d. *Diosgenins*. 1. Mitt. Unters. d. Glykoside v. *Dioscorea Tokoro Makino* 4238.
- Tsukuda (T.)** s. **Tanaka (Y.)**.
- Tsuneoka (S.)** s. **Murata (Y.)**.
- u. **Murata (Y.)**, Benzinsynth. aus CO u. H₂ unter gewöhnl. Druck. 27. Mitt. Ni-Co bzw. Co-Legierungskatalysatoren 483; 28. Mitt. Ni-Legierungskatalysatoren 484; 29. Mitt. Einfl. d. Rohrweite u. d. Schichtlänge d. Katalysators 484.
- Tsuruta (S.)**, Best. d. Kresol-Isomeren nach d. F.-Messungen 1211.
- Tsuzuki (K.)**, Einw. v. Tumorgewebe auf Hexosediphosphorsäure 634.
- Tuan (K.)** s. **Tseng (C.-L.)**.
- Tubize Chatillon Corp.** u. **Barthélemy (H. L.)**, Kunstseide mit gemildertem Glanz u. geschmeid. Griff 4311*A.
- Tuchman (L.)** s. **Antopol (W.)**.
- Tuchowitzki (N. W.)**, **Pirjatinski (A. L.)** u. **Atamantschukow (G. D.)**, Schnellmeth. d. Harzterpentinanalyse 1566.
- Tuchschneid (M. W.)** u. **Emblík (E.)**, Kältetechnolog. Verarbeit. schnellverderbl. Lebensmittel [227].
- Tuck (J. L.)** s. **Eley (D. D.)**.
- u. **Warhurst (E.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Absorpt. d. Resonanzstrahl. durch Na-Atome 4903.
- Tuck (V. L.)** s. **Robertson (W. E.)**.
- Tucker (G. R.)** s. **Dewey & Almy Chemical Co.**
- Tuckey (S. L.)**, Käseherst. aus pasteurisierter Milch 2045.
- Tudeberg (A.)**, Energieverluste im Eisenblech bei niederfrequenter Ummagnetisier. 534.
- Tüchler (K.)** s. **Lustig (B.)**.
- Tuemmler (F. D.)** s. **Baxter (G. P.)**; **Hale (A. H.)**.
- Tuenter (J. P. A.)**, Eiweißbest. mittels Formoltitrat. 3241.
- Türk (I.)** s. **Brand (K.)**.
- Türk (E. F. H.)**, Adsorpt. u. heterogene Katalyse 4896.
- Türkel (E.)** u. **Wachstein (M.)**, Bedeut. d. Leber für d. Zustandekommen d. spezif.-dynam. Nahrungsmittelwrkg. 1178.
- Tüxen (O.)**, Massenspektrograph. Unterss. negativer Ionen in Gasentladd. bei höheren Drucken 1380.
- Tuffi (R.)** u. **Borghetti (E.)**, Unterscheid. v. Reis u. Hafer in verfälschtem Mehl 1825.
- Tukamoto (T.)** s. **Asahina (Y.)**.
- Tukatzinski (I. L.)**, Gasschweißen v. techn. reinem Ni 1534. — Schweißen d. inneren Teile v. NH₃-Synthesekolonnen aus Chromvanadinstahl 3868.
- Tuley (W. F.)** s. **United States Rubber Co.**; **United States Rubber Products Inc.**
- Tuljankin (S. W.)** s. **Landsberg (G. S.)**.
- Tullis (D. R.)** u. **Oakley (P.)**, Futtermittel 462*E. — Reinigen v. Fe- u. a. Metallegierr. 2451*E.
- Tultschinskaja (K. S.)**, Konzentrate d. antiskorbut. Vitamins aus einigen Prodd. ohne Nährwert 1469; 2. Mitt. 4975. — Biol. Beurteil. d. Tillmansschen Rk. auf Vitamin C 1470. — s. **Schmidt (A. A.)**.
- u. **Jurtajew (G. I.)**, Konservier. d. antiskorbut. Vitamins in Citronen mit Rohrzucker 4817.
- u. **Kaigorodowa (W. W.)**, Künstl. Vitaminisier. getrockneter Gemüse mit antiskorbut. Konzentraten 4817.
- u. **Karmanowa (S. P.)**, Künstl. Anreicher. v. Vitamin B₁ in einigen Nahrungsmitteln 1469.
- u. **Michailowa (A. A.)**, Vers. zur Konservier. v. Vitamin C-Konzentraten 4817.
- Tumanow (N. N.)**, Elektrolyt. Verkupfer. v. Fe 1272* Russ.
- Tumarkin (D.)** s. **Sakoschtschikow (A.)**.
- Tumarkina (T. I.)** s. **Golenko (A. M.)**.
- Tunell (G.)** u. **Ksanda (C. J.)**, Krystallstruktur v. Krennerit 2124. — Eigentüml. Morphologie v. Calaverit in Verb. mit seinen inneren Eigg. 2125.
- Tunstall (H. A.)** s. **Henley's (W. T.) Telegraph Works Co. Ltd.**
- Tuot (M.)**, Bldg. v. Nitrosochloriden aus Äthylen-KW-stoffen v. C₆ bis C₁₁ 3944.
- Tupholme (C. H. S.)**, Zündern v. weichem Stahl in Öfen 1251. — Fe-Si-Legierr. für chem. Anlagen 1253. — Verhüt. v. Vergift. in Chemikalien verarbeitenden Betrieben 1473. — Leichtmetalllegierr. in d. engl. Flugzeug- u. Kraftwagenindustrie 1779. — Ag in Farbstoff-Fabriken 1794. — Ölen v. Kunstseide für d. Wirken 1837. — Material für chem. Pumpen 1988. — Kontrolle d. pH bei d. W.-Reinig. 4542.
- Turbin (L. I.)**, Berechn. d. Ergebnisse d. W.-Best. nach d. Carbidmeth. 2414.
- Turchan (E. J.)** s. **Kusminych (I. N.)**.
- Turco (G.)**, Acetylier. d. Mannocellulose d. Nüsse d. Dumpalme 2484. — Alkohol. Gär. v. Hydrolysaten aus d. Samen d. Dumpalme 2484.
- Turgeon (J.)** s. **Bérard (H. L.)**.
- Turin (J. J.)** s. **Crane (H. R.)**.
- Turkuletz, M-S-Gleichrichter** in d. elektrochem. Industrie 1747.
- Turlur (J.)** s. **Lespagnol (A.)**.
- Turnau (R.)**, Schnellmeth. zur Ermittl. d. Casein- u. Albumingeh. d. Milch 4305.
- Turnbull (J. M. G.)**, Tauchlöten 3544.
- Turnbull (L. G.)** s. **Burton (E. F.)**.
- Turnbull (R. H.)**, Reinigungs- u. Desinfektionsmittel für Holz, Fe, Messing, Al u. gestrichene Oberflächen 756* Ind.
- Turner (C. W.)**, Milchezus. beeinflussende Faktoren 3240. — s. **Bergman (A. J.)**; **Gomez (E. T.)**.
- Turner (E. E.)** s. **Cook (D. E.)**; **Lesslie (M. S.)**; **Lockhart (D.)**; **Marler (E. E. J.)**.
- Turner (E. L.)**, Herst. v. Fruchtpektin 2697. — s. **Cartwright (H. M.)**.
- Turner (H. A.)**, Wäsche v. Wollwaren 4176. — Stückwäsche v. Woll- u. Kammgarnwaren. 2. Mitt. Carbonisieren u. Walken v. Wollgeweben 4176. — s. **Nabar (G. M.)**.

- Turner (L. B.)** s. Standard Oil Development Co.
- Turner (W. E. S.)** s. Holland (A. J.); Preston (E.).
- Turner Tanning Machinery Co. u. Callahan (J. J.)**, Samtleder 267*A.
- Turon-Gesellschaft für pharmazeutische Präparate m. b. H.**, Serum u. natives Eiweiß aus Blut oder Aszites 1981*D.
- Turowa-Poljak (M. B.)**, Destruktive Katalyse d. Hydrindens u. Hydrindans 1933.
- u. **Dsioma (W. F.)**, Katalyt. Herst. v. Äthylenglykoleessigsäureester. 2. Mitt. 3316.
- Turpeinen (O.)**, Lipide v. Mikroorganismen 1174.
- Tursa (A.)** s. Baar (H.).
- Turska (E.)** s. Dorabialska (A.).
- Turski (J. S.)**, Selbstkuppl. mit Kupplungen 2263.
- u. **Checinski (J.)**, Reservieren v. Küpenfarbstoffen 2026.
- Turtschin (F. W.)**, Wirksamk. d. durch HNO_3 -Extrakt. v. Phosphatrohstoffen erhaltenen P-Düngemittel 2663. — Rolle d. K u. d. P bei d. Ausnütz. d. Nitrat- u. $\text{NH}_4\text{-N}$ durch Pflanzen 3391.
- Tusstanowski (A.)** s. Borowskaja (W.).
- Tuszyński (J.)**, Schmieröle für einen modernen Flugzeugmotor 1856.
- Tutajew (G. W.), Brashnik (N. J.) u. Boikowa (O. N.)**, Vergleichende Unterss. d. Tinkturen v. Digitalis purpurea u. Digitalis lanata 2632.
- Tuthill (L. H.)**, Widerstand v. Zement gegen d. zerstörenden Einfl. v. Glaubersalzlgg. 2659.
- Tutow (I. J.)**, Erhitzungsdauer bei d. therm. Bearbeit. v. Al-Legierr. 1527.
- Tuttle (C. M.)**, Registrierendes objektives Densitometer 501.
- u. **Russell (M. E.)**, Gebrauch eines selbstregistrierenden Schwärzungsmessers 2532.
- Tuttle (M. H.)** s. Miller (M. B.) & Co. Inc.
- Tuttle (R. L.)** s. Zialite Corp.
- Tutundžić (P. S.)**, Gleichzeit. kathod. u. anod. Gleichstrompolarisat. d. Arbeitselektroden. 2. Mitt. Arbeitsanoden aus Pt, Pd u. Au 294. — Elektr. Leitfähigk. natürl. Mineralwässer. 2. Mitt. Mineralwässer v. Rogaška Slatina 397.
- Tuve (M. A.)**, Kernkräfte 1368. — s. Hafstad, (L. R.).
- , **Hafstad (L. R.) u. Dahl (O.)**, Gleichspannungstechnik für quantitative Unterss. zur Kernphysik 13.
- , **Heydenburg (N. P.) u. Hafstad (L. R.)**, Streuung v. Protonen an Protonen 1367.
- Tuyn (W.)** s. Keesom (W. H.).
- Tuzson (P.)** s. Zechmeister (L.).
- Tvaroh (F.)**, Behandl. d. Hypertens. u. ihrer Symptome mit Pacyl 2212.
- Tvornica hemiskih proizvoda u Hrastniku d. d. u. Knop (V.)**, Konservieren v. Viehfutter 2701*Jug.
- Tweedy (E. R.), Templeton (R. D.) u. Mc Junkin (F. A.)**, Einfl. totaler Niereninsuffizienz auf d. Wrkg. v. Nebenschilddrüsenhormon 1968.
- Twells (R.)**, Einw. v. HCl u. NH_3 auf d. Eig. einiger wiederverarbeiteter Massen 156. —
- Sprühtrockn.-Verf., einige mögl. Anwendd. in d. Keramik 157.
- Twiss (D.) u. Farinholt (L. H.)**, Halogenier. v. o-Sulfobenzoesäureanhydrid 66.
- Twiss (D. F.)** s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
- Twitchell Process Co., Myers (L. D.) u. Stegemeyer (L. A.)**, Reinig. v. Mineralölsulfonaten 3751*A.
- Twitchett (H. J.)** s. Rowe (F. M.).
- Twombly (G. H.), Marinelli (L.) u. Failla (G.)**, Experimentelle Verstärk. d. lang-samen biol. Aktivität d. teilweise v. sek. Elektronen befreiten Gammastrahlenbündel 3497.
- u. **Pack (G. T.)**, Evipalanästhesie für Ra-Therapie 922.
- Twomey (L. S.)**, Trennen v. Gasgemischen 2513*A., 4406*A.
- Twort (D. D.)** s. Twort (J. M.).
- Twort (J. M.) u. Twort (D. D.)**, Beobacht. an d. Organen v. Mäusen nach Pinsel. carcinogener Substanzen 3652.
- Tyce (G. C.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Tychon (N. H. M.)**, Härten v. Werkzeugstahl 5028.
- Tykač (O.)**, Analyt. Bewert. d. P_2O_5 in Düngemitteln 410.
- Tyler (P. M.)**, Graphit, Grünsand, Cyanit, Li-Mineralien, Mineralwolle, Monazit, Sr-Mineralien, Vermiculit u. Wollastonit 47. — Entw. d. selteneren Metalle; zunehmende Produkt. u. Verwend. 174.
- u. **Davis (A. E.)**, Mg u. seine Verbb. 961.
- u. **Siclen (A. P. van)**, Be, Bi, Cd, Co, Se, Ta u. Nb, Te, Ti u. Zr 174.
- Tyler jr. (W. S.)** s. Tide Water Oil Co.
- Tyler (W. S.) Co., Koll (O.) u. Siess (A. M.)**, Gußstücke mit rauher Oberfläche 1266*A.
- Tyndall (A. M.)**, Beweglichk. v. Gasionen 2554.
- Tyrer (D.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Tyrrell (G. W.)**, Geologie 45.
- Tyson (J. T.)** s. Fordham (S.).
- Tyson (P. L.)** s. General Chemical Co.
- Tyukody (F. v.)** s. Mansfeld (G.).
- Ubaladini (I.)**, Schnellbest. d. Cu im Pyrit 3680.
- u. **Pelagatti (U.)**, Best. v. Mg in Al-Legierr. 4832.
- u. **Siniramed (C.)**, Huminsäuren. 3. Mitt. 4650.
- Ubbelohde (A. R.)**, KW-stoffverbrenn. 769. — Expansionsdruck d. metall. H u. D 3589. — Nullpunktsenergie bei d. Strukturbest. v. Festkörpern 3931. — An Introduction to modern thermodynamical principles [4616]. — s. Robertson (J. M.).
- Ubbelohde (L.)**, Viscosimeter mit hängendem Niveau 1480. — Einfachstes u. genauestes Viscosimeter u. a. Geräte mit d. hängenden Niveau 3254. — Stand u. Zukunftsaufgaben d. Mineralölforsch. 4713. — Viscosimetrie. 2. Aufl. [5006].
- Ubben (R. T.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Uccello (P.)**, Le cellule fotoelettriche. Teoria, costruzione, circuiti, applicazioni [3686].

- Uchida (Shichiro)**, Physikal. Eig. v. Zementen, ihren Mischungen u. Zementverbb. 4143.
- Uchida (Shun-ichi) u. Fujita (S.)**, Berieselte ausgepackte Türme. 1. bis 5. Mitt. 3376.
- **u. Matsumoto (K.)**, Dest. 3. bis 4. Mitt. 1213.
- Uchida (Y.)**, Glühspektren d. Halogenmoll. 2545.
- Uchimaru (S.)**, Anwend. v. Ni-Legier. in W.-Kraftanlagen 3704.
- Uchino (K.)**, Einfl. d. Schilddrüse u. d. Geschlechtsdrüsen auf d. „gelben Zellen“ d. Meerschweinchens 1467. — Einw. v. verschied. Gefäßmitteln auf d. Ovarialgefäße d. Rindes 2195. — Wrkgg. d. Extrakte verschied. Blutdrüsen d. Rindes auf d. Gefäße v. isolierten Rinderovarien 2195. — Einfl. d. Ovarialfl. u. d. Pelanins auf d. Ovarien u. d. Uterus infantiler Mäuse 2195. — Einfl. d. Injekt. v. Ovarialfl. u. Pelanin auf d. Blutdrüsen u. d. Wachstum d. infantilen weibl. Mäuse 2195. — Einfl. d. Ovarialfl. u. d. Pelanins auf d. Hoden u. d. Samenblase infantiler Mäuse 2195. — Einfl. d. Nebennierenexstirpat. u. der Zufuhr v. Nebennierenrindensubstanz auf d. „gelben Zellen“ d. Meerschweinchendarmes 2198. — Einfl. d. Adrenalins u. d. Histamins auf d. „gelben Zellen“ d. Meerschweinchendarmes 2803.
- Udalow (N. A.)**, Anlage zur Unters. v. Korrosionserschein. bei Metallen 1265.
- Udalskaja (W. N.)**, Best. v. freien Gerbstoffen auf konservierten Geweben 3571.
- Uddeholms Aktiebolag**, Fe-Legier., bes. für Schneidwerkzeuge 1004*It.
- Ude (M.)**, Gesundheitswissenschaftl. über einige Farbstoffe u. Färbereiprodukt. 3410.
- Udō (S.)**, Zus. v. „Natto“. 1. Mitt. Wrkgg. d. in „Natto“ gebildeten Dipicolinsäure 1579.
- Udowenko (N. W.)** s. Bogdantschenko (A. G.).
- **u. Bogdantschenko (A. G.)**, Entnahme einer Durchschnittsprobe v. Ferrochrom 2222.
- **u. Prokopenko (F. F.)**, Gravimetr. Schnellbest. v. SiO_2 in Spezialstählen 2222.
- Udriss (P. J.)** s. Pronin (M. J.).
- Udylite Co. u. Stockton (D. B.)**, Erzeug. glänzender Metalloberflächen 5043.
- Ueda (T.)**, Änder. d. inneren Spann. u. d. Gefüges v. kalt verwundenen Metallen durch eine Wärmebehandl. 4854.
- Uehlinger (E.)** s. Schürch (O.).
- Ueno (K.)** s. Ita (Takeo).
- Ueno (Sei-ichi)**, Bereit. einer Goldseifenlsg. in Chaulmoograöl u. ihre therapeut. Wrkg. bei Lepra 1186. — Hydrier. v. Ricinusöl unter hohem Druck 1319. — Japan. Handelssoleine 2290. — Netz-, Wasch- u. Toilettmittel, dargestellt aus d. Alkalisalzen d. Fettsäurekoholschwefelsäureester. 2. u. 3. Mitt. 4156.
- **u. Inagaki (G.)**, Fettsäurepalt. im Autoklavprozeß u. d. Synth. einiger Glyceride 1048. — Qualität d. japan. Fischöle vom Standpunkt d. Ölhärt.-Industrie. 5. Mitt. Qualität v. Sardinen- u. Heringsölen 1590.
- Ueno (Sei-ichi) u. Iwai (M.)**, Hokkeöl (Pleurogrammus monopterygus, Pallas) u. Vork. einer neuen hochungesätt. C_{28} -Fettsäure 4174.
- **u. Matsuda (S.)**, Fraktionierte Dest. d. gesätt. Fettsäuren v. extrem hoch gehärteten Ölen. 1. u. 2. Mitt. 1319.
- **u. Nakaguchi (S.)**, Abkühlungskurven v. Ölen, Fetten u. Wachsen im natürl. Zustande u. nach Härt., sowie v. Paraffinen. 1. Mitt. Abkühlungskurven d. Fette, Wachse u. ähnl. Stoffe beim Erstarren 1592; 2. Mitt. Abkühlungskurven v. Ölen, Wachsen u. ähnl. Substanzen in fl. Zustande 1592.
- **Okamura (Z.) u. Kuzei (N.)**, Fischöle als Seifenrohstoffe. 3. Mitt. Einfl. verschied. Substanzen. 4. Mitt. Einfl. d. Druckes 1049.
- **u. Takeuchi (T.)**, Fraktionierte Dest. d. gesätt. Fettsäuren v. extrem hochgehärteten Ölen. 3. Mitt. Zus. d. vollständ. gehärteten Rindertalg, Schweine- u. Pferdefettes 1319.
- **u. Tsuchikawa (H.)**, Prakt. Wert d. techn. Stearins für d. Kerzenfabrikat. 1322.
- **u. Yukimori (T.)**, Fischöle in d. Seifenfabrikat. 5. Mitt. Elektr. Leitfähigk. d. Lsgg. v. aus polymerisierten Ölen bereiteten Seifen 1050.
- Ueno (Shigeo)** s. Kanamaru (K.).
- Ueno (Y.)** s. Tsukamoto (T.).
- Ufimzew (W. N.)**, Struktur u. Rk.-Fähigk. d. Naphthalinkerns. 1. Mitt. Orientier. in d. Reihe d. Naphthalins u. seiner Derivv. 862.
- **u. Kriwoschlykowa (A.)**, Sulfonier. v. Naphthalin 864.
- Ugami (S.)** s. Nakahara (W.).
- Ugrjumow (M. W.)**, Zus. v. Schmelzbenzinen aus d. Teer d. Shurinkohlen 1064.
- Uhde (F.)**, Lösl. u. schmelzbare feste KW-stoffe aus C-halt. Materialien 3578* Aust., Belg., F. — Umwandl. v. festen, fl. oder gasförm. KW-stoffen unter hydrierenden Bedingg. bei elektrochem. Einw. 4889*F.
- **u. Pfirrmann (T. W.)**, Überführ. v. Stoffen oder Stoffgemischen in einheitl. geformte Körner 982*D.
- Uhde (R.)** s. Riedel (J. D.)-E. de Haën A.-G. Werk: E. de Haën.
- Uhl (E.)**, Engelbreth-Holm (J.) u. Rothe-Meyer (A.), Wrkgg. d. gonadotropen Hormons auf d. Kammwachstum bei Hennen 3354.
- Uhl (F. A.) u. Bauer (R.)**, Dreijähr. Kalkdüng.-Verss. auf sauren Wiesen 4678.
- Uhlenhuth (P.) u. Remy (E.)**, Bewert. v. Speisen verschied. Gemeinschaftsküchen auf Grund chem. u. biol. Unterss. 1045. — Keimabtöt. tuberkulösen Auswurfes mittels Casonex, Lavasteril, Thermoweidnerit, Weidnerit-Lsg., Trioformstandard u. Alkalysol 3672.
- Uhler (F. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Uhlig s. Matthias (A.)**.
- Uhlig (H. H.) u. Duemmling (F. C.)**, Unters. über d. Best. d. freien Alkalis in Seifen 2497.

- Uihlein (H.)**, Brennstoffwirtschaft u. Feuerungsbau 1608.
- Uiker R.)** s. Bürger (M.).
- Ukai (T.)** u. **Hayashi (M.)**, Hg-Derivv. d. Eugenols 3804.
- , **Hayashi (M.)** u. **Abe (H.)**, Hg-Derivv. d. Purinreihe. 1. Mitt. 3803.
- , **Motoda (K.)** u. **Shirakami (T.)**, Thio-carbonylsalicylamid [2-Thio keto-4-keto-3,4-dihydrobenzoxazin-(1.3)]. 2. Mitt. 4104.
- Ukolow (W.)**, **Panew (A.)** u. **Owtscharenko (W.)**, Kampf um eine vollständ. Ausn. d. Gichtstaubes u. d. Feinerze 2668.
- Ukradyga (F.)** u. **Olekssjuk (A.)**, Wrkg. d. Sylvinit auf d. Ernteertrag u. d. Qualität d. Zuckerrüben sowie auf d. Zucker- ausbeute 2040.
- Ulbricht (E. G.)** s. Standard Oil Development Co.
- Ulbricht (H.)**, Techn. Prüf. v. Weidenruten nach Sorte u. Düng. 2664. — Einfl. d. Kalidüngesalze auf d. Ausbild. d. anatom. Verhältnisse d. Roggenhalms (mit u. ohne Kalkung) 2851.
- Ulich (H.)** s. Spiegel (G.).
- u. **Biastoch (K.)**, EKK. nichtwss. Ketten. 3. Mitt. Sulfat- u. H-Elektroden in wasserfreiem Hydrazin 4205.
- Ullmann (L.)** s. Deleano (N. T.).
- Ulloa (R. V.)**, Pharmakol. Wrkg. metall. Verbb. auf d. Hämatopoesis 653.
- Ulrich (F.)** s. Dietz (H.).
- Ulrich (K.)**, Wollfaserschön. bei d. chem. Naßbehandl.-Prozessen in d. Textilveredl. 4042.
- Ulrich (W.)** s. Texas Co.
- Ullstein Akt.-Ges., Bekk (J.)** u. **Strunk (E.)**, Druckformen 205*F.
- Ulmann (M.)**, Lösungszustände hochpolymerer Naturstoffe 3457.
- Ulmer (P. F.)** s. Link-Belt Co.
- Ulrich (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Ultrazell G. m. b. H.**, Wäschestärke 2711*F.
- Umanski (M. M.)** s. Jelnikow (A. I.).
- u. **Krylow (W. A.)**, Elektronograph. Unters. d. Struktur dünner Metallfilme 2741. — Best. d. Krystallorient. in dünnen Metallfilmen 2741.
- Umanski (S. M.)**, Chem. Norm. v. Cortex frangulae 3369.
- Umarow (S. U.)**, Brownsche Beweg. d. gestützten Stabes u. Transversalschwing. v. Brücken 269.
- Umer (F.)** u. **Störriing (F. K.)**, Erfolge d. Insulindepotbehandl. d. Diabetes durch Insulindurante 116.
- Umberto Gualtiero Bellini delle Stelle**, Verf. zur Aufbereit. v. Kiefernflußharz 1570*F.
- Umbreit (S.)** s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.
- Umbreit (W. W.)** u. **Bond (V. S.)**, Analyse v. Pflanzengewebe. Anwend. einer Halbmikro-Kjeldahlmeth. 4833.
- Umezawa (S.)**, Synthet. Verss. in d. Selenophengruppe. 2. Mitt. Nitrier. u. Sulfonier. 2593; 3. Mitt. β -Nitroselenophen u. Orientier. im Selenophenkern 4362.
- Umhau (J. B.)**, Alaune u. $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ 1997. — s. Ridgway (R. H.).
- Umrichin (P. W.)** u. **Molotzki (K. S.)**, Er-schmelz. v. 12%ig. Mn-Stahl im bas. Martinofen 1254.
- u. **Ssuchowa (J. I.)**, Neue Kokillenform d. Kirowhütte 2670.
- Umschweif (B.)** s. Parnas (J. K.).
- Umstätter (H.)**, Strukturmechanik zähelast. Kontinua. 1. Mitt. Hydrodynam. Theorie d. anomalen Turbulenz 552.
- Unckel (H.)** s. Finspongs Metallverks Aktiebolag.
- Underhill (F. P.)** u. **Koppanyi (T.)**, Toxicology; or, The effect of poisons; 3rd ed. [1473].
- Underwood (C. E.)** s. Sharples Specialty Co.
- Underwood (C. M.)** u. **Ash (E. J.)**, Röntgenstrahlen u. Schweißen; Hilfe für d. Gießereimann beim Qualitätsstahlguß 1531.
- Underwood (W. F.)** s. Pont (Du) Cellophane Co., Inc.
- Ungely (C. C.)** s. Dakin (H. D.).
- Ungemach (O.)** s. Auwers (K. v.).
- Unger (F.)**, Fischleberöle u. Vitamine 925.
- Unger (G. K.)** s. Halden (W.).
- Unger (H.)** s. Awe (W.).
- Unger (H. J.)** s. Norris (W. V.).
- Unger (L.)** u. **Moore (M. B.)**, Pollen u. Pollenextrakte. 14. Mitt. Wrkg. v. variierender [H] auf d. Stabilität v. Pollenextrakten 3984.
- Unger (L. E.)** s. Conley (W. J.).
- Unger (T. B.)**, Reinig.- u. Befeucht.-Mittel aus Spermöl oder dgl. 2708*N.
- Ungersböck (O.)**, Neue Erfahrr. mit d. elektrolyt. Regenerat.-Beize 2678.
- Ungewiss (A.)** s. Soyek (W.).
- Unglaub (H.)** s. Könekamp (A.).
- Ugnade (H. E.)** s. Lauer (W. M.).
- Ugnade (O.)** s. S. M. A. Corp.
- „Unichem“ Chemikalien Handels A.-G. u. **Schirm (E.)**, Alkylaminoacrylsulfonsäuren 4709*A.
- u. **Schrauth (W.)**, Lsg.- u. Weichmach.-Mittel für Celluloseester 1851*A. — Öllack 3074*A.
- Unifloc Reagents Ltd.**, Entfernen v. dispergierten Stoffen aus Fil. 1493*N.
- Union Benevolent Association, Menees (T. O.)** u. **Miller (I. D.)**, Röntgenkontrastmittel 3676*A.
- Union Carbide and Carbon Corp., Becket (F. M.)** u. **Franks (R.)**, Warmbehandl. v. Chromstählen 1004*A.
- , **Chaney (N. K.)** u. **Dexter (W. B.)**, Schwer schmelzbare, fast unlösl. Pyroharze 2475*A.
- u. **Clapsadle (L. J.)**, Imprägnieren v. Lederdichtungen 4892*A.
- u. **Cooper (H. S.)**, Elektronenröhre 3380*A. — Ni-Legier. mit über 1% Erdalkalimetall 3871*A.
- , **Cox (H. L.)** u. **Greer (P. S.)**, Reinigen v. Diäthyläther 720*A. — Gefrierschutzmittel 2227*A.
- u. **Critchett (J. H.)**, Homogene, Cu, Cr u. Fe enthaltende Legier. 4423*A.
- u. **Eversole (J. F.)**, Katalysator zur Oxydat. v. CO 2654*A.

- Union Carbide and Carbon Corp. u. Fife (H. R.),** Oxyäther ein- oder mehrwert. Alkohole oder deren Derivv. 1014*A.
- , **Greer (P. S.) u. Gorman jr. (R.),** Alkohole oder Äther aus Olefinen durch Absorpt. in H_2SO_4 2867*A.
- u. **Kinzel (A. B.),** Schmelzen u. Raffinieren v. Metallen im Flammofen 1001*A.
- , **Kinzel (A. B.) u. Crafts (W.),** Maschinenteile 1542*A.
- , **Lennings (W.) u. Karwat (E.),** Beseitig. v. Hängestörr. in Schachtöfen 711*A.
- u. **Miller (W. B.),** Umhüllte Schweißelektrode 3546*A.
- , **Perkins (G. A.) u. Toussaint (W. J.),** Acetonylacetone 1792*A.
- u. **Priestley (W. J.),** Auskleid.-M. für Gußformen 3406*A.
- u. **Quattlebaum jr. (W. M.),** Ketoalkohol 4155*A.
- u. **Radcliffe (E. E.),** Kalkhydratprod. 1503*A.
- u. **Reid (E. W.),** Fl. zum Entfetten u. zur Trockenreinig. v. Textilgut 4040*A.
- Union Carbide and Carbon Research Laboratories, Inc. u. Corson (M. G.),** Cu-Legier. 4688*A. — Warm schmied- u. walzbare Cu-Legier. 4857*A.
- Union Carbon Corp., Bagley (G. D.) u. Erasmus (H. W. B. de W.),** H_2 aus KW-stoffen 5014*A.
- Union Chimique Belge S. A.,** Unkrautvertilg.-Mittel 3859*F.
- Union County Trust Co. s. Gray Processes Corp.**
- Union Oil Co. of California s. Bray (Ulric B.).**
- u. **Beynon (Le G.),** Abtrenn. v. Wachsen aus Ölen u. Zerleg. d. Wachsmasse in hartes u. weiches Wachs 232*A.
- u. **Bray (U. B.),** Gleichzeit. Abscheid. v. Paraffin u. Asphalt aus Mineralölen 262*A.
- , **Bray (U. B.), Beckwith (L. B.) u. Scott (F. S.),** Mit d. Kette verstreichbare bituminöse M. 497*A.
- , **Bray (U. B.) u. Carr (D. E.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 496*A.
- , **Dillon (L.) u. Swift (C. E.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 1349*A.
- , **Fisher (H. F.) u. Aldridge (B. G.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 3441*A.
- u. **Gard (E. W.),** Aufarbeit. v. Säureschlamm aus d. Mineralölraffinat. 3262*A.
- u. **Merrill (D. R.),** Insekticid u. Holzkonservier.-Mittel 1766*A. — Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1859*A. — Trenn. v. paraffin. u. nichtparaffin. KW-stoffen 1859*A. — Reinig.-Mittel 2709*A. — Entparaffinieren v. Mineralölen 2724*A.
- u. **Neukom (O. W.),** Emulgierbare Öle 2017*A.
- u. **Ragatz (E. G.),** Trennen v. Lösungsm. u. Extrakt oder Raffinat bei d. Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 4318*A. — Fraktionieren v. Mineralölen 4587*A.
- , **Subkow (P.) u. Fisher (H. F.),** Entparaffinieren v. Mineralölen 1349*A.
- Union Solvents Corp.,** Butylalkohol-Aceton-gär. 3886*It.
- Union Wadding Co., Esselen (G. J.) u. Talbot (W. F.),** Filterstoff 1317*A.
- United Carbon Comp., Inc. u. Grote (W. H.),** Verbesser. v. Ruß 3556*A.
- United Chromium Inc. u. Herzog (G. K.),** Schutzüberzug für Behälter für Chrombäder 4425*A.
- United Colour and Pigment Co., Inc. u. Cauwenberg (W. J.),** Aufschluß v. Ti-Erzen 2655*E.
- , **Ryan (L. W.) u. Cauwenberg (W. J.),** $CaSO_4$ - TiO_2 -Pigmente 4434*A.
- United Gas Improvement Comp., Ward (A. L.), Darby (U.) u. Jordan (C. W.),** Gasreinig. 4586*A.
- United Research Corp. u. Treacy (C. S.),** Lichtelektr. Zellen 1497*A.
- United States Department of the Interior Bureau of Mines,** Statistical appendix to Minerals Yearbook 1935 [3618].
- U. S. Gypsum Co. s. Canadian Gypsum Co. Ltd.**
- u. **Campbell (W. L.),** Füllen v. Papier mit Ca-Sulfat 4046*A.
- u. **King (G. D.),** Bauplatte 4677*A.
- U. S. Industrial Alcohol Co. u. Burghart (L. M.),** Korros.-Schutzmittel 1011*A.
- u. **Moore (W. C.),** Alkoholhalt. kosmet. Mittel 452*A.
- U. S. Quarry Tile Co., Schweitzer (H. V.) u. Cable (D. A.),** Auftragen v. Emailscllicker auf Metalloberflächen, Tonwaren oder dgl. 3693*A.
- U. S. Rubber Co.,** Mikroporöser Kautschuk 737*E. — Aufrahmen v. Kautschukmilch 1037*E.
- , **Barnard (A. E.) u. Messer (W. E.),** Kautschukregeneratmisch. 451*A.
- u. **Eldridge (R. W.),** Reinigen v. Kautschukmilch 2277*A.
- u. **Fisher (H. L.),** Kautschuküberzug auf Metall 1811*A.
- u. **Smith (O. H.),** Reinig. v. Styrol 2684*A.
- u. **Tuley (W. F.),** Vulkanisat.-Regler 213*A.
- U. S. Rubber Products Inc.,** Weichmacher für thermoplast. polymeres Chlor-2-butadien-(1,3) 3416*E.
- u. **Curtis (E. B.),** Dampfvulkanisat. 213*A.
- u. **Tuley (W. F.),** Vulkanisat.-Beschleuniger 449*A.
- U. S. Shellac Importers Association u. Gardner (W. H.),** Aus Schellack hergestellte plast. Massen 1570*A.
- U. S. Smelting, Refining & Mining Co. u. Hall (A. E.),** Behandeln v. geschmolzenen Metallen mit Gasen 5039*A.
- United Water Softeners Ltd.** CO_2 -halt. Getränke 2047*E.
- United Wire Works (Birmingham) Ltd. u. Lowndes (H.),** Wärmebehandl. v. Metallen 2016*E. — Behandl. v. geschmolzenen Metallen u. Legiern. 5033*E.
- Universal Insulation Co. u. Keeth (J.),** Plast. M. 2432*A.
- Universal Oil Products Co.,** Fl. KW-stoffe aus Olefinen 259*F. — Verkoken v. Kohle-Ölgemischen 487*Holl. — Spalt. v. KW-

- stoffen 1343*Poln. — Fl. KW-stoffe aus gasförm. Olefinen durch Polymerisat. 2071*Belg. — Spaltverf. 2516*F.
- Universal Oil Products Co. u. Alther (J. G.),** Spaltverf. 1343*A., 3256*A., 3257*A., 4890*Can. — Wärmebehandl. v. Fl. 2312*A. — Wärmebehandl. v. Gasen 4050*A.
- u. **Angell (C. H.),** Spaltverf. 2313*A., 3259*A., 3752*A.
- u. **Behimer (O.),** Spaltverf. 3258*A.
- u. **Benedict (W. L.),** Antioxydat.-Mittel 495*A.
- u. **Borst (W. B.),** Kunstharze 4162*A.
- u. **Carbon Petroleum Dubbs,** Spaltverf. 2515*A., 3259*A., 3752*A. — Spaltende Hydrier. v. KW-stoffölen 4452*A.
- u. **Cutter (J.),** Spaltverf. 4717*A.
- u. **Day (R. B.),** Raffinat. v. Leichtölen 493*A. — Raffinat. v. KW-stoffölen 1617*A. — Raffinat. v. Mineralölen 2518*A.
- u. **Delattre Seguy (J.),** Spaltverf. 492*A., 4319*A., Can. — Spalt. u. Druckhydrier. v. Schwerölen 1070*A. — KW-stoffe 1343*A.
- u. **Egloff (G.),** Raffinat. v. Mineralölen 1346*A. — Spaltverf. 2722*Can.
- u. **Egloff (G.) u. Fisher (A.),** Spalten u. Verkoken v. KW-stoffölen 3257*A.
- u. **Egloff (G.) u. Morrell (J. C.),** Raffinat. v. KW-stoffölen 1617*A. — Raffinat. v. Leichtölen 3438*A.
- u. **Fisher (A.),** Spaltverf. 4718*A.
- u. **Halloran (R. A.) u. Strout (A. L.),** Spaltverf. 3752*A.
- u. **Heid (J. B.),** Spaltverf. 256*A., 1615*A.
- u. **Henny (V.),** Schmieröle 262*A. — Spaltverf. 1344*A.
- u. **Howard (W. R.),** Spaltverf. 2313*A.
- u. **Huff (L. C.),** Spaltverf. 1343*A., 2722*A., 3258*A.
- u. **Ipatjew (W. N.),** Alkylier. v. Phenolen 1277*A. — Antioxydat.-Mittel 1619*A. — Polymerisat. v. Olefinen 3096*A., 3439*A. — Spaltverf. 3257*A. — Alkylphosphate 3548*A.
- u. **Ipatjew (W. N.) u. Grosse (A. V.),** Alkylierte aromat. KW-stoffe 775*A. — Motorbrennstoffe 3263*A.
- u. **Lowry jr. (C. D.),** Antioxydat.-Mittel 494*A.
- u. **Lowry jr. (C. D.) u. Skowronski (F. J.),** Spaltverf. 3258*A.
- u. **Miller (G. W.),** Spaltverf. 1344*A.
- u. **Morrell (J. C.),** Raffinat. v. leichten Spaltdestillaten 493*A., 2914*A. — Spaltverf. 1344*A., 2515*A., 2913*A., 2914*A., 3258*A., 3438*A., 3752*A., 4319*Can. — Aufarbeiten v. Spaltstückständen auf Asphalt 2722*Can. — Raffinat. v. Spaltprodd. 2722*Can. — Spaltverf. für Kohle-Ölgemische 2723*A. — Stabilisieren v. Bzn. 2723*A. — Kunstharze 3074*A. — Raffinierende Hydrier. v. leichten KW-stoffölen 3261*A. — Raffinat. v. Spaltbenzinen 3753*A.
- u. **Morrell (J. C.) u. Egloff (G.),** Raffinat. v. KW-stoffölen 1617*A.
- u. **Nelson (E. F.),** Aufheiz. v. Ölen zwecks Spalt. 2515*A. — Spaltverf. 3259*A., 4717*A.
- Universal Oil Products Co. u. Swartwood (K.),** Spaltverf. 2515*A., 2516*A.
- u. **Tropsch (H.),** Motorbrennstoffe durch Druckhydrier. 3579*A.
- Universal Oil Products Co. (Delaware) u. Ipatjew (W. N.),** Kondensat.-Prodd. 1274*A.
- u. **Ipatjew (W. N.) u. Komarewsky (V. I.),** Polymerisat. v. Olefinen 2520*A.
- u. **Morrell (J. C.),** Polymerisat. v. Olefinen 2520*A.
- u. **Tropsch (H.),** C₂H₄ 773*A.
- Universitätsdruckerei H. Stürtz A.-G.,** Kopiervorlagen durch lithograph. Zeichnen auf gerauhten Glasplatten 1080*D.
- Unna (K.) u. Walterskirchen (L.),** Zusammenhang zwischen Chlorid- u. W.-Ausscheid. nach Pituitrin 4252.
- Uno (Y.) u. Ishida (M.),** Asphalt. 2. bis 3. Mitt. 2720.
- Unotoro (S.),** Nichtrostender Stahl in d. neuzeitl. Industrie 1255.
- Unshelm (E.),** Behandl. v. Kindern mit Prontosil 4822.
- Unterberg (F.) s. Tietz (A.).**
- Unverricht (W.),** Solaninreiche Kartoffeln als Krankheitsursache 2815.
- Unyte Corp., Eisenmann (K.), Wolf (K.) u. Scholz (E.),** Harzart. Kondensat.-Prodd. 445*A.
- Upjohn Co. u. Gustus (E. L.),** Reinigen v. gonadotropen Hormonen 4130*A.
- u. **Hart (M. C.),** Keimtötendes Mittel 4830*A.
- Uppal (I. S.) s. Dhingra (D. R.).**
- Upper (F. A.) s. Carborundum Co.**
- Upson (C. A.) s. Upson Co.**
- Upson Co. u. Upson (C. A.),** Verlegen v. Linoleum 2715*A.
- Urasow (G. G.), Worobjew (P. A.) u. Ainbinder (J. W.),** Rücklauf. Rk. PbS + Fe \rightleftharpoons FeS + Pb nach d. therm. Analysenverf. d. tern. Syst. Fe-Pb-S 1247.
- Urbach (F.) u. Sonn (A.),** Kopieren sehr kontrastreicher Negative 4323.
- Urbain s. Claude (G.).**
- Urbain (G.) s. Aston (F. W.).**
- Urbain (O. M.) s. Lewis (C. H.).**
- Urbain (P.),** Roches argileuses. I. Méthodes chimiques. II. Méth. microscopiques [4351]; III. Méth. thermiques. IV. Méth. roentgenogr. V. Méth. méc. [4351].
- Urbain (W. M.) u. Jensen (L. B.),** Seifen: Elektr. Lad. u. dispergierende Wrkg. 464.
- Urban (S.),** Be- bzw. Erschweren v. Textilien 2709.
- Urban (W. P.) s. Dogadkin (B. A.).**
- Urbański (T.),** Schlagempfindlichk. d. Explosivstoffe. I. Mitt. Unters.-Methoden 1351; 2. Mitt. Empfindlichk. v. Gemischen 2316. — N.N'-Dimethyldiamid d. Weinsäure u. N.N'-Dinitrodimehyldiamid d. Dinitrats d. Weinsäure 2522. — Therm. Analyse v. bin., Salpetersäureester enthaltenden Gemischen. 4. Mitt. 3133.
- u. **Pietrzyk, Wesolowski (T.), Zacharewicz u. Rusiecki,** Neue Explosivstoffe 1073.

- Urbański (T.)** u. **Skrzynecki (J.)**, Therm. Analyse d. Gemische v. NH_4NO_3 , Guanidin-nitrat u. Nitroguanidin 3133.
- u. **Słoń (M.)**, Nitrier. n. Paraffin-KW-stoffe 575. — Nitrier. paraffin. KW-stoffe 3626.
- Urbányi (L.)** s. Marek (J.).
- Urbschat (E.)** s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co. Inc.
- Urey (H. C.)** s. Mac Wood (G. E.).
- u. **Aten jr. (A. H. W.)**, Chem. Unterschiede bei d. N-Isotopen 4.
- , **Aten jr. (A. H. W.)** u. **Keston (A. S.)**, Anreicher. d. C-Isotops 1877.
- , **Pegram (G. B.)** u. **Huffman (J. R.)**, Anreicher. d. O-Isotopen 1878.
- Urion (E.)** u. **Baum (E.)**, Katalyt. u. saure Dehydratisier. d. Divinylglykols 4223.
- u. **Namias (L.)**, Styrolchlorobromid 3790.
- Urmann (N.)**, Nachbehandl. d. gefärbten Felle 1795. — Läutern d. gefärbten Felle 3226.
- Urondo (F. E.)**, Radioaktivität d. Untergrundes 13. — Kosm. Strahl. 280.
- Urry (W. D.)**, Altersbest. nach d. He-Meth. 2. Mitt. Post-Keweenawan 787.
- Urushibara (Y.)** u. **Ando (T.)**, Bldg. eines Isomeren d. Neorgosterins durch therm. Zers. d. Ergopinakons 2786. — Photochem. Dehydrier. v. 7-Dehydrocholesterin 2982.
- u. **Takebayashi (M.)**, Elektrolyt. Dissoziat. d. 1.1.3.3-Tetracyanpropens u. d. 1.1.3.3-Tetracyan-2-methylpropens 571. — Nitrilester d. 2-Methylpropen-1.1.3.3-tetracarbonsäure 578.
- Urzi (A.)** s. Merli (C.).
- Uschakow (M. I.)**, **Tschisstow (W. O.)** u. **Schlossberg (M. A.)**, Salzart. Eigg. d. Halogene; gegenseit. Einw. d. einwert. positiven Halogene mit ungesätt. KW-stoffen 3619.
- Uschakow (S. N.)**, Synth. v. plast. Massen. 1. Mitt. 2273.
- Uschakowa (A.)** s. Stadnikow (G. L.).
- Uschakowa (A. S.)** s. Kratinowa (K. G.); Ssawron (J. S.).
- Usines de Melle (Soc. An.)**, Primäre Amine 1014*F. — Gärverf. zur Alkoholherst. 4033*Schwz.
- u. **Guinot (H. M.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 4165*F.
- Ussanowitsch (M.)**, Diagramme d. physikal.-chem. Analyse v. irrationalen Systemen 1879. — Chem. Theorie d. Elektrolyte 4205. — S-förm. Kurven d. inneren Reib. 4213.
- Ussatenko (J. I.)**, Schnellbest. v. Si in Gußeisen u. Stahl 137.
- Ussijewitsch (M. A.)** s. Petrova (M. K.).
- Ussjukin (I. P.)** u. **Ssutschkow (W. N.)**, Anwend. v. Absorpt.-Kältemaschinen zur Intensivier. d. H_2SO_4 -Prozesses 3689.
- Usspenskaja (W. I.)**, Veränderr. d. Oxydo-Redukt.-Vorgänge bei d. Früchten u. Wurzelpflanzen in d. verschied. Stadien ihrer Entw. 1963.
- Usspenski (J. J.)**, Einfl. v. Zn, Mg u. K auf d. Stoffwechsel v. *Aspergillus niger* 3814.
- Usspenski (W. P.)**, Auswahl v. Gläsern mit gleichen Ausdehn.-Koeff. 1756. — s. Jufferew (W. F.).
- Usst-Katschkinzew (W. F.)**, Kritik experimenteller Arbeiten über d. physikal.-chem. Analyse v. bin. Systemen 1878. — s. Merzlin (R. W.).
- Ussinow (S.)** s. Petrow (G. S.).
- Ussyrew (P. I.)**, Fetten v. Samen mit gebrauchtem Mineralöl als Frostschutzmittel 2435.
- Utermark (W.)**, Chem. Kampfstoffe u. Industriegiftstoffe. 2. Aufl. [4322].
- Utewski (A. M.)**, Rolle d. Milchsäure im Prozeß d. Bind. u. d. Freisetz. v. Adrenalin 3168.
- u. **Mejersson (T. I.)**, Fermente als Indicatoren patholog. Prozesse 3499.
- Utida (M.)**, Natur u. Eigg. d. Yamagata-Bentonits. 2. Mitt. Quellgeschwindigkeit, Richt. d. quellenden Tonfilms u. Aufbau d. Tonmicelle 3387; 3. Mitt. Tränkverh. zylindr. Bentonitstücke u. Anwend. auf d. prakt. Bewert. 4411.
- Utjanskaja (A. I.)** s. Glisstenko (N. I.).
- Utotschkin (W.)**, Freies u. gebundenes W. im Weizeneiweiß in Abhängigk. v. pH 456.
- Utsumi (S.)**, Biochem. Unterss. über d. Ascorbinsäure im Kammerwasser. 2. Mitt. Wrkg. d. Leberfunkt. auf d. Menge d. Ascorbinsäure im Kammerwasser v. Kaninchen 4528.
- Uvnäs (B.)** s. Abdon (N.-O.).
- Uyeda (R.)**, Neues Elektronenbeug.-Diagramm 2946.
- Uzel (R.)**, Mikrochemie 1936 4132.
- Vacca (C.)** u. **Holz (F.)**, Brikettier. v. Kohle 252*A.
- Vacirca (F.)** u. **Bertola (A.)**, Lecithin u. Kohlenhydratspiegel beim Menschen 4970.
- Vadas (R.)** u. **Szende (N.)**, Verss. bei d. Verscheid. 741.
- Vaders (E.)**, Bohrverss. mit Automatenmessung u. verschied. Al-Legier. 3403. — Schweißstab 4292*A.
- Vadner (C. S.)**, MnO_2 1225*A.
- Vael (A. E. de)**, Cu-Legier. 2862*Belg.
- Vaes (J.-F.)** s. Thoreau (J.).
- Vago (G.)** s. Küntzel (A.).
- Vahidy (T. A.)** s. Pandya (K. C.).
- Vahlkampf (E.)**, Beurteil. d. Fleisch- u. Tiermehle nach einem neuen Verf. zur Best. ihres Prozentgeh. an Knochenbestandteilen; Würdig. d. Gröningschen Probe u. Beitrag zum Phosphatgeh. d. tier. Gewebe 1586.
- Vahlteich (H. W.)** s. Best Foods, Inc.
- Vaidya (M.)** s. Lüers (H.).
- Vaille (C.)** s. Hazard (R.).
- Vaillé (R.)** s. Trillat (J.-J.).
- Vains (A. R. de)**, Konz. Hypochloritlsgg. 2653*F. — Trennen v. CO_2 v. Elektrolytchlor 2653*F. — Löschen v. Kalk 2842*F. — Ca-Chlorit 2843*F. — $\text{Ca}(\text{OCl})_2$ 2843*F. — Chlorieren u. Bleichen v. Cellulose 3744*F.
- Vajifdar (M. B.)** s. Majumdar (V. D.).
- Valencien (C.)** u. **Terrier (J.)**, Best. v. Reismehl in Tafelsenf 1315.

- Valensi (G.)**, Kinetik bei d. Oxydat. v. zwei Oxyde bildenden Metallen 1879. — Kinetik d. Oxydat. d. Cu bei hohen Temp. 2535. — Oxydierbark. d. Ni 3915. — Oxydat. v. Ni-Kugeln 4896.
- Valentin (F.)**, Konst. d. Oligosaccharide 3489. — s. Votoček (E.).
- Valentin (H.)** u. **Franck (R.)**, Chromatograph. Adsorpt.-Analyse in d. Pharmazie. 2. Mitt. Best. d. Cantharidiningeh. in d. Cantharidentinktur 928.
- Valette (G.)**, Vgl. d. Wrkg. d. Na-Oleats u. Na-Ricinoleats auf d. Lecithin 2184. — s. Rouvière (H.).
- u. **Salvanet (R.)**, Ursachen d. abführenden Wrkg. d. Ricinusöls 2631.
- Valette (S.)** s. Charriou (A.).
- Valkenburgh (E. A. Van)**, Organ. Beschleuniger 3075.
- Valla (E. A.)**, Heut. Stand d. Chemie u. Gerbereitechnik 1866. — Augenblickl. Stand d. Chemie u. Technik d. Lederherst. 3442.
- Valla (S.)**, Physiologie d. Lipide u. Sterine bei völl. Inanit. u. bei Proteininanit. 1972.
- Vallance (J. M.)**, Spezialtoiletteseifen 5076.
- Vallarta (M. S.)** s. Lemaitre (G.).
- Vallaux (C.)**, Topographie u. Zus. d. Meerbodens 3999.
- Vallery-Radot (P.)**, **Delafontaine (P.)**, **Israel (R.)** u. **Porge (J.)**, Phenolsulfophthaleinprobe in einer Viertelstunde 1744.
- Vallet (A.)**, Aufbereit. bituminöser Massen als Überzugsmittel für Böden, Mauerwerk oder dgl. 3582*F.
- Vallet (P.)**, Tetrahydrat d. $ZnSO_4$ 4216. — Unters. chem. Systeme durch Best. d. Massenänder. bei linear steigender Temp. 4329.
- Valouch (M. A.)** s. Hrdlička (J.).
- Valsö (J.)**, Hormongeh. d. Hypophyse d. Blauwals. 4. Mitt. Hinterlappenhormone. 5. Mitt. Thyreotropes Hormon 1716.
- Valtier (F.)** s. Dietert (H. W.).
- Vámos (L.)** u. **Böhm (A.)**, Wrkg. d. Germanins auf d. Parenchymorgane, bes. d. Pemphigus-behandl. 3177.
- Vanadium-Alloys Steel Co.** u. **Gill (J. P.)**, Rostfreie Fe-Legier. 1004*A.
- u. **Mc Kenna (P. M.)**, Gesinterte Hartmetalleger. 2864*A.
- Vancea (M.)** s. Spacu (G.).
- Vand (V.)**, Zeitl. Widerstandsänderr. dünner, im Hochvakuum aufgedampfter Metallschichten 2109.
- Vandenberg (G. B.)** s. Murphy (D. F.).
- Vanderbilt (R. T.) Co., Inc.**, **Alton (W. H.)** u. **Jones (H. I.)**, Mattieren v. Natur- u. Kunstseide 1604*A.
- u. **Somerville (A. A.)**, Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 3078*Can. — Alter.- u. Ermüd.-Schutzmittel für Kautschuk 4301*A.
- u. **Sproat (I. E.)**, Herabsetz. d. W.-Aufnahmefähigk. bei porzellanähnl. Gegenständen 5022*A.
- Vandewijer (J.)**, Refraktometr. Unters. d. α -chlorierten Nitrile 2763.
- Vaney (C.)** s. Meunier (L.).
- Vaney (F. D. De)** u. **Cooke (S. R. B.)**, Flotat. v. Langbeinit aus d. Kalilager v. New Mexico u. Texas 1996.
- Vanghelovici (M.)** u. **Vasiliu (G.)**, Einfuhr. v. N in d. Mol. d. Sterine 1449.
- Vanick (J. S.)** s. International Nickel Co. Inc.
- Vanino (L.)**, Handbuch d. präparativen Chemie. Bd. 2 [674].
- Vannah (H. P.)** s. Brown Co.
- Vannutelli (G.)**, Spalten v. pflanzl. oder mineral. Ölen in gasförm. KW-stoffe 4890*It.
- Vanossi (R.)** u. **Ferramola (R.)**, Cerimetr. Mikrobest. d. Glucose in 0,01 ccm Blut 5005.
- Vanselow (W.)** s. Eastman Kodak Co.
- Vanstone (E.)**, Chem. Zus. u. Nährwert v. Gras 459.
- Vanzetti (B. L.)**, Lignine u. Harze 2192. — Problem d. Kalisalze aus d. Mutterlaugen d. Salinen 3037.
- Vanzetti (G.)**, Mol.-Gew. d. Proteine 2184.
- Varadanam (C. I.)** s. Shar (N. R.).
- Várallyay (G.)**, Veränderr. im NH_4 - u. Nitratgeh. d. Bodens 4283.
- Varga (G.)** s. Chretien (A.).
- Varga (J.)** s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Vargha (L. v.)**, 5-Methyläther d. Glucose 874.
- Varian (R. H.)** s. Farnsworth Television Inc.
- Varley (J. C.)** u. **Reddish (G. F.)**, Phenolkoeff. als Maß für d. prakt. Wert v. Desinfizienzien 4393.
- Varley (P. C.)** s. Gwyer (A. G. C.).
- Varney (R. N.)** s. Loeb (L. B.).
- Varney (T.)**, Al. d. wicht. Werkstoff d. neuzeitl. Maschinenbaues 2250.
- Varteressian (K. A.)** u. **Fenske (M. R.)**, Extrakt. v. Fll. mit Fll. 2643. — Syst. Methylcyclohexan-Anilin-n-Heptan 4082.
- Vartiovaara (U.)**, Zers. d. Cellulose durch Schimmelpilze 636. — Zers. d. organ. Substanz im Boden 3392.
- Varvill (W. W.)**, Art u. Verteil. d. Pb-Lagerstätten in d. Pennin-Kalken in bezug auf ihren wirtschaftl. Abbau 2756.
- Varvoglis (G. A.)** s. Zaganianis (J. N.).
- Vas (K.)** u. **Csiszár (J.)**, Säure-, flücht. Säure- u. Aromabldg. d. Butterkulturen u. Str. lactis-Stämme hinsichtl. d. Säureweckerbereiit. 2045.
- Vásárhelyi (J. v.)**, Besteht ein Parallelismus zwischen d. trypanociden u. d. spirochätociden Wrkg. d. Arsenobenzolpräpp. ? 3016.
- Vasel (A.)**, Neue Kaolin-Tontheorie u. ihre Auswirkungen auf d. Gebiete d. Keramik u. Geologie 156. — Gleichzeit. Best. v. Kaolin u. Ton in Feldspatresttonen 972.
- Vasiček (A.)**, Elektroosmot. Mess. 2116.
- Vasile (B.)**, **Granozzi (G.)** u. **Pecorella (F.)**, Einfl. therapeut. u. tox. TI-Dosen auf d. opson. u. komplementäre Vermögen d. Blutserums, auf d. baktericide Kraft d. Gesamtblutes u. auf d. Senk.-Geschwindigkeit. 3514.
- Vasiliu (G.)** s. Procopiu (S.); Vanghelovici (M.).
- Vassallo (G. A.)**, Künstl. Bimsstein 2236*It.
- Vasseur (A.)** s. Chauveau (L.).

- Vassy (E.), Möglichk. d. spektrograph. Nachw. d. Sonnenstrahl. im Gebiet v. 2000—2200 Å 4901.
- Vater (G.), Richardt (F.) u. Thau (A.), Leist.-Vers. an einem Dessauer Vertikalofen mit stet. Wassergaserzeug. in gesonderten Kammern im Gaswerk Rostock 3748.
- Vaubel (R.) s. Strohecker (R.).
- Vaughan (J. A.) s. Industrial Research Corp.
- Vaughan (S. L.), Bldg. v. Indol im Urin 4254.
- Vaughan-Jackson (M. W.) s. Bell (R. P.).
- Vaughen (J. V.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Vaughn (R.) s. Levine (M.).
- u. Levine (M.), H_2S als Differentialtest in d. Colongruppe 4519.
- Vaughn (T. H.) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
- Vautier (L.) s. Soc. Française de la Viscose.
- Vavon (G.) u. Chilouet (I.), Struktur d. Menthylamine 2612. — Bornylamine 3344.
- Vavrinecz (G.), Krystallograph. Unters. d. Saccharose. 5. Mitt. Krystalle aus Lsgg. verschied. Reinh.; Zwillingstypen 1692.
- Vázsonyi-Zilahy (A.) s. Erdey-Grúz (T.).
- Veaux (L.), Feuerfeste M. zum Auskleiden metallurg. Öfen 4676°F.
- Vecchis (I. de), Alkohol aus Zuckerrüben 1580*It. — Vorbereit. v. Zuckerrüben zur Vergär. auf Alkohol 2695*It.
- Vega Mfg. Corp. u. Robbin (L.), Isolier. für elektr. Leiter 1496*A.
- u. Ruben (S.), Isolierter, elektr. Leiter 1747*A.
- Vegard (L.) u. Dørum (K. G.), Temp.-Best. d. negativen Leuchtens aus Bandenspektren 2737.
- Vege sack (A. v.), Zustandsänderr. d. Stahles beim Härten, Anlassen u. Glühen 701.
- Vehniäinen (E.) s. Rähä (C. E.).
- Veibel (S.), Enzymat. Synth. v. Alkylglucosiden 3652. — Best. d. Semicarbazone 3840.
- u. Eriksen (F.), Einfl. d. Aglucons auf d. Hydrolysegeschwindigk. v. β -Glucosiden durch Emulsion 1459.
- u. Lillielund (H.), Fermentative Spalt. einiger β -Glucoside tert. Alkohole 1459.
- u. Nielsen (E.), Nicht spaltbares β -Glucosid 1459.
- Veijola (P.) s. Sihvonen (V.).
- Veil (S.), Liesegangsche Ringe u. Konz. d. reagierenden Tropfens 1650. — Ketten mit ungleichen Elektroden 4205.
- Veimo (R.) s. Sandved (K.).
- Veitscher Magnesitwerke Akt.-Ges., Dicht.-Mittel für Zement oder Beton 2238*Oe.
- Velasco Amirola (J. M.), NH_4NO_3 -Sprengstoff 1864*It.
- Velculescu (A. I.) s. Atanasiu (I. A.).
- Velde (A. J. J. van de), Biochem. Eigg. v. frischem u. verdorbenem Fischfleisch 3421.
- Veldman (A. R.), De constitutie en de fabricage der phenol-formaldehyd-harsen [3722]. — s. Waterman (H. I.).
- Velich (A.) s. Staněk (V.).
- Velluz (L.), Neutralisierende Wrkg., in vitro, d. CS_2 auf d. Tetanustoxin 111. — s. Dufraisse (C.).
- Velsicol Corp. u. Hyman (J.), Germicid, Fungicid u. Insekticid 169*A.
- Veltman (G. H.), Physiol. Möglichkeiten d. Wachstumsförder. bei Pflanzen durch chem. u. physikal. Mittel, d. nicht „Kernnährstoffe“ sind 2392.
- Velu (H.), Eignen sich d. NaCl-halt. Trinkwässer zur Viehtränke? 3563.
- Venables (P. F. R.) s. Gunn (C.).
- Vender (G.), H_2O_2 u. Persalze 2232*It.
- Venemans (W. P.), Schaum als Löschmittel 146.
- Venkataraman (K.), Capillarakt. aromat. Aminosulfonsäuren 2871*Ind. — s. Dhingra (D. R.); Mitra (N. C.).
- Venkateswaran (C. S.), Ramanspektren einiger Formiate u. Konst. d. Ameisensäure 54. — Ramanspektren d. Metallformiate u. Konst. d. Ameisensäure 54. — Polarisat. d. Ramanlinien an einigen anorgan. Säuren 1094. — Ramanspektren v. H_3PO_4 u. einigen Phosphaten 1094. — Ramanspektren d. Jodsäure u. d. Alkalijodate im festen u. gelösten Zustand 1094. — Ramanspekt. v. S u. P. 1. Mitt. Polarisat. u. Mol.-Struktur 2739; 2. Mitt. Gitterschwingg. 2739.
- Venn (R. J.), Konzentrieren u. Filtrieren in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 5078.
- Venning (E. M.) s. Browne (J. S. L.).
- Venturello (G.) s. Gorla (C.); Milone (M.).
- Ventures Ltd. u. Alexander (P. P.), Metalle 1001*A.
- Venus-Danilowa (E. D.), Reihe d. Aldehyde u. Oxyaldehyde d. Polymethylenreihe. 3. Mitt. Umwandl. d. Cyclopentylformaldehyds; 4. Mitt. Isomerisat. d. α -Oxy-cyclopentylformaldehyds 4088; 5. Mitt. Br. u. Oxyhexahydrobenzaldehyd 4088.
- Verain (M.) s. Thiesse (X.).
- Verbeeck (P.), Harte Seife 232*Belg.
- Vercellone (A.) s. Klopstock (F.); Mamoli (L.).
- Vercesi (C.) u. Guerico (F.), Förder. d. Wachstums v. Ovarienexplantaten durch gonadotropes Hormon. 1. Mitt. 370.
- Vercillo (A.) s. Marotta (D.).
- Verda (A.), Chimica del vino. 2a ed. [219].
- Verder (E.) u. Petran (E.), Vitamin A-Mangel beim Rhesusaffen; Unterss. über d. Magen-Darmkanal, d. Blut u. Symptome an d. Nerven 4974.
- Verdi (T.) s. Crippa (G. B.).
- Verdollin (J.) s. Chevallier (A.).
- Vereeniging het Proefstation voor de Java-Suikerindustrie, Reinigen v. Zuckersaft 1578*Holl.
- Verein für Chemische und Metallurgische Produktion, Verhinder. d. Ausblühens auf keram. Erzeugnissen 3694*Tschech.
- Vereinigte Aluminiumwerke Akt.-Ges., Gußblöcke aus Metall 1265*D.
- u. Ginsberg (H.), Färben v. elektrolyt. oxydierten Oberflächen aus Al oder Al-Legirr. 180*D.
- , Ginsberg (H.) u. Schmitt (H.), Elektrolyt. Überziehen v. Al u. seinen Legirr. mit Metallen jeder Art 4293*D.

- Vereinigte Brauereien Schwechat, St. Marx, Sammering, Hütteldorf, Dreher, Mautner, Meichl Akt.-Ges. u. Schreder (K.)**, Alkoholarme bzw. -freie Getränke 2487*Oe.
- Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges., Zweigniederlassung Hedderheimer Kupferwerk, Biertransportfaß 455*E.**
- Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges., Zweigniederlassung Süddeutsche Metallindustrie u. Beringer (G.)**, Behandl. v. kalt vorverformten Werkstoffen, bes. Kalschlagdrähten 3223*D.
- Vereinigte Edelstahl Akt.-Ges.**, Gesinterte Körper, bes. Hohlkörper, aus schwer schm. Metallen oder Legiern. 2682*Schwed. — Gesinterte Metallegiern. 2864*D.
- Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges.**, Nachbehandl. v. Viscosekunstseide 1604*It. — Effektarne u. gemischtfarb. Fertigwaren 4311*F.
- Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts A.-G.**, Glühdrähte aus W in Doppel- oder Mehrfachwendelform 2228*F.
- Vereinigte Leichtmetallwerke G. m. b. H.**, Plattieren v. Al-Legiern. 3223*F. — Zur Bearbeit. in Automaten geeignete Al-Legier. 4688*Schwz. — Erhöhd. d. Korros.-Beständigk. d. Schweißnähte v. Al-Mg-Legiern. 4859*E., F.
- u. **Reuleaux (O.)**, Erzeug. v. Oxydschichten durch anod. Oxydat. v. warm auszuhärtenden Werkstücken aus Cu- u. Mg-halt. Al-Legiern. 3546*D.
- Vereinigte Staaten von Amerika u. Mallory (G. E.)**, Extrakt. v. Morphin aus Opium u. a. Rohstoffen 3023*A.
- u. **Small (L. F.)**, Äther v. Morphin u. Dihydromorphin 2405*A.
- Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.**, Beseitig. d. Oberflächenrissigk. in Teilen, die bei d. Warmverarbeit. ganz oder zonenweise auf Zug beansprucht werden 1003*D.
- Vereycken (W.)** s. Iitterbeek (A. van).
- Verge (J.) u. Thieulin (G.)**, Verwert. v. Tuberkulosemilch 5070.
- Vergez (M. G.)**, Best. d. gesamten Harnsäure 4832.
- Vergin (F.)**, Gesundheitsschäd. Metalle in unserer Nahr. 2043.
- Verhaeghe (A.)**, Suppenkonserven 2897*F.
- Verhoek (F. H.)**, Stärke v. Säuren in Formamid 2136.
- Verhoog (M. J.)** s. Collier (W. A.).
- Verhoogen (J.)**, Monokliner „Hypersthen“ v. d. Cascade-Laven 2755.
- Verkade (P. E.), Lee (J. van der) u. Alphen (A. J. S. van)**, Fettstoffwechsel. 7. Mitt. β -Oxydat. v. per os verabfolgten, n. gesätt. Dicarbonsäuren 120.
- Verkoren (J.)**, Vork. v. Citronensäure in Nieren- u. Blasensteinen v. Ratten 3659.
- Verleger (H.)**, Rotat.-Schwingg. mehratom. Moll. im photograph. Ultrarot 3598.
- Verley (A.)**, Emuls. 216.
- Verley (A.) Inc. u. Verley (G.)**, Fruchtgetränk 2047*A.
- Verley (G.)** s. Verley (A.) Inc.
- Verma (J. D.)** s. Yajnik (N. A.).
- Verma (M. R.)** s. Bhatnagar (S. S.).
- Vermaak (P. R. N.)** s. Associated Products (Proprietary) Ltd.
- Vermeulen (D.)**, Spektralphotometrie 3833.
- Vermeylen (M. J.)**, Anbauwürdigg. u. Brauwert v. einheim. u. ausländ. Sommer- u. Wintergersten 4303. — Brauwert einiger Gerstensorten 4303.
- Vernazza (E.)**, Zers. v. Nitraten u. Nitriten. v. Metallen mit verschied. Valenzen. 4. Mitt. Vanadylnitrat 559.
- Verne (J.) u. Sannié (C.)**, Wrkg. v. Pb⁺⁺ u. Cu⁺⁺-Ionen auf Kulturen v. Sarkomfibroblasten 3497.
- Vernes (A.)**, Chemie, Labor. u. Prophylaxe 3016.
- Vernier (R.)**, Emailliertes Eisenblech 1226. — Ziehen, Drahtziehen u. Pressen 3706. — Metallurg. hitzebeständ. Werkstoffe 4286. — Leicht- u. Ultraleichtlegiern. 4419. — Zementat. u. Nitrier. 4850. — Korros.-Widerstand v. Metallen u. Legiern. 5032.
- Vernon (A. A.) u. Ross (H. K.)**, Eigig. d. Crackrückstände d. Ricinusöles 3566.
- Vernon (H. C.)** s. Chilton (T. H.).
- Vernon (T. R.)**, Handelsmaß. Vitamin D-Milch u. ihre Gewinn. 5071.
- Vernotte (P.)**, Gleichzeit. Best. d. spezif. Wärme u. d. Wärmeleitfähigk. v. Isolierstoffen; Signalmeth. 3929.
- Verona (P.)**, Füllstoffe für Kunstharze 3557*It.
- Verschaffelt (J. E.)**, Anwend. d. Thermomechanik auf d. Elektrochemie 3291. — Freie Energie als Grundlage d. Wärmelehre 3769. — Zusammenhang zwischen d. thermoelektr. Konstanten eines Metalls 4345.
- Versteeg (J. H.)**, Cresolum crudum 1188.
- Versteg (J. M.)** s. Shell Development Co.
- Verstraete (E. O. K.)**, Schwierigk. bei d. pH-Best. v. Saponinsolen 4403.
- Verweel (H. J.)** s. Driel (M. van).
- Verwey (E. J. W.) u. Boer (J. H. de)**, Kationen-anordn. in Oxyden mit Krystallstrukturen v. Spinelltypus 284. — Oberflächenoxydfilme 3293.
- Verzár (F.)**, Volksernähr. 4973. — s. Erlenmeyer (H.); Laszt (L.).
- u. **Laszt (L.)**, Nebennierenrinde u. Fettwander. 2198. — Na- u. W.-Stoffwechsel im Zusammenhang mit d. Störr. d. Kohlenhydratstoffwechsels nach Adrenalektomie 3981.
- u. **Süllmann (H.)**, Bldg. v. Phosphorsäureestern in d. Darmschleimhaut bei d. Resorpt. 4118.
- Vesely (K.)**, Anwend. v. Pb- u. Cu-Rohren für innere Kanalisat.-Leitt. 2650.
- Vesselovsky (O.)** s. Zunz (E.).
- Vesterdal (H. G.)** s. Wiezevich (P. J.).
- Vestin (R.)**, Cozymase als Phosphatüberträger 2388. — s. Euler (H. v.).
- u. **Euler (H. v.)**, Leicht hydrolysierbares Phosphat aus Cozymase 4651.
- Vestling (C. S.)** s. Lundberg (W. O.).
- Veterinaria A.-G.**, Impfstoffe zum akt. Immunisieren v. Tieren gegen anaerobe Krankh.-Erreger 1981*Schwz.
- V. G. Manufacturing Company Ltd.**, Kautschukieren v. Faserbahnen 5064*F.

- Vialard-Goudou (A.), Oxydat. organ. Substanzen durch HClO_4 839.
- Vialle s. Bosch (Van den).
- Viana de Lemos (A.) s. Pinto Basto (E. F.).
- Vichnevetsky (L.), Füllstoff für bituminöse Massen 3098*F.
- Vick (F. A.) s. Johnson (M. C.).
- Vickerstaff (T.) s. Spring (F. S.).
- Vickery (H. B.) s. Pucher (G. W.).
- , Pucher (G. W.), Leavenworth (C. S.) u. Wakeman (A. J.), Chem. Unterss. d. Tabakspflanze. 5. Mitt. Chem. Veränderr. während d. Wachstums 3240.
- Victor (B. J.) s. Victor Mfg. & Gasket Co.
- Victor (J. H.) s. Victor Mfg. & Gasket Co.
- Victor Chemical Works u. Gottlieb (H. B.), Wasserdichtmachen v. Geweben 1598*A.
- , Knox jr. (W. H.) u. Cochran (R. T.), Monocalciumphosphat 2493*A.
- u. Kramer (L. A.), Haltbare Emulss. zum Wasserdichtmachen v. Papier, Baumwoll- u. Wollgeweben 1598*A.
- Victor Mfg. & Gasket Co. u. Peterson (R. O.), Abdicht.-M. 4891*A.
- , Victor (J. H.), Victor (B. J.) u. Heinze (W. A.), Asbestschichtmaterial 212*A.
- Vidal (L.), Dictionnaire de spécialités pharmaceutiques, 1937 [3521].
- Vidal (P.) s. Grumbach (A.).
- Vidal (R.), Reinig.-Mittel 466*F.
- Vié (G.), Steinsalz-, Kali- u. Magnesiavork. in Südwestfrankreich 399.
- Vié (M. A. M.), Reinig.-Mittel für Glas, Porzellan oder dgl. 3894*F.
- Viehl (K.), Wesen d. Selbstreinig. u. d. künstl. biol. Reinig. d. Abwassers 3687.
- Viel (E.), Jodsäure 1017*F.
- Vielhaber, Gase in Emails 965. — Borax als Mühlenzusatz 1226. — Boraxarme Deckemails 1756. — Austauschstoffe 2655. — Säurebestand. Emails 4545.
- Viennois (P.) s. Mouriquand (G.).
- Vierhapper (F.) s. Späth (E.).
- Vierling (O.) u. Mecke (R.), Absorpt.-Unterss. an KW-stoffen im nahen Ultrarot. 3. Mitt. Halogenderivv. d. CH_4 , C_2H_6 u. C_2H_4 1124.
- Viersma (H. J.) s. Borst (J. G. G.).
- Viertel (O.), Quantitative Best. v. Zellwolle in Baumwollmischgarnen u. Baumwollmischgeweben 761. — Mechan.-physikal. u. chem. Nachw. d. Wollschädig. 761.
- Vierthaler (R.), Photograph. Kopierverf. mit fluoreszierender Platte 4188*F.
- Vieweg (M. P.), Rohstoffbase d. Mg-Silicate 1762.
- Vieweg (R.), Physikal. Anforderr. an Kunststoffe 1802. — Physik d. Kunst- u. Preßstoffe 4161.
- Vigers (B. E. A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Vigneaud (V. du) s. Patterson (W. J.).
- u. Behrens (O. K.), Schutz d. Imidazolringes im Histidin während gewisser Rkk. u. ihre Anwend. zur Darst. v. L-N-Methylhistidin 3339.
- u. Hunt (M.), Synth. d. d-Carnosins, d. Enantiomorphen d. natürl. vorkommenden Form u. seine blutdrucksenkende Wrkg. 350.
- Vigneaud (V. du), Sifferd (R. H.) u. Irving jr. (G. W.), Ausnütz. v. L-Carnosin durch Tiere mit histidinfreier Ernähr. 3819.
- Vignerot (H.), Chemie d. Oberfläche 36.
- Vignes (H.) u. Lerouge (J.), Prophylaxe gegen kongenitale Syphilis mit V 3986.
- Viker Vegyipari és Kereskedelmi K. F. T. u. Téri (T.), Raffinieren v. Mineralölschmiermitteln 2725*Ung.
- Viktorin (O.) s. Audubert (R.).
- Vila (A.), Anwend. d. Dest. im Kathodenstrahlvakuum auf Teere u. Bitumen 4184.
- Vilbrandt (F. C.), Chemieingenieur-Ausbldg. in d. USA 3.
- Vilella (J. R.) u. Bain (E. C.), Entw. d. Austenitkorngröße bei Stahl 172.
- , Guellich (G. E.) u. Bain (E. C.), Bezeichn. d. Gefügebestandteile d. Stahles 1769.
- Villa (L.), Giftigk. d. Dijodtyrosins 4984.
- Villagrazia (P. M. di), Neue prakt. Meth. zur Herst. v. Seifenspirit 4393.
- Villanueva (L. J.) u. Lumang (H. E.), C-N-Verhältnis v. Philippinenböden 978.
- Villars (D. S.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Villedieu (A. J.) s. Bianchini (G.).
- Villey (J.), Berechn. d. energet. Verluste bei d. Verbrenn. 33. — Propriétés générales des fluides moteurs [2315].
- Villière (R.), Industrielle Analyse v. Neusilberlegier. 1986.
- Vilsmeier (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Vilsmeier (J.), Abdicht.-Einlagen für metall. Flaschenverschlüsse, bes. „Alka“-Al-Verschluß u. Crownkork 2485. — Juragerste-Schweizer Malz 4168.
- Vilter (S. P.) u. Johnston (R.), Photometr. Best. v. Harnstoff, Harnsäure, Kreatinin u. Hämoglobin im Blut skorbit. Meerschweinchen 4388.
- Vinal (F. E.) s. Craig (D. N.).
- Vinal (G. W.) s. Craig (D. N.).
- Vincent (C. L.) u. Garver (H. L.), Kartoffelwäschverss. 3730.
- Vincent (G. P.) s. Mathieson Alkali Works Inc.
- Vincent (H. B.) u. Sawyer (R. A.), Spektrograph in d. Eisengießerei für schnelle u. genaue Kontrollanalysen 4999.
- Vincke (E.) s. Oelkers (H. A.).
- Vinet (E.) s. Moreau (L.).
- Vinti (S.) s. Leone (P.).
- Vintilescu (I.), Ionesco (C. N.) u. Kizyk (A.), Synthetisierende Wrkg. v. β -Glucosidase auf Glucose 4238.
- , Ionesco (C. N.) u. Solomon (M.), Biochem. Synth. v. β -Glucosiden d. mit W. nicht mischbaren Alkohole 4237.
- Viola (F.), Gewinn. v. V 3712*It.
- Violi (U.) s. Masini (N.).
- Viollier (R.), Eier u. Eikonserven 5070.
- Virck (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Virey & Garnier, Rosten v. Kaffee 2289*F.
- Virtala (V.) s. Routala (O.).
- Virtanen (A. I.), Symbiot. N-Fixier. 2192. — Ausscheid. v. N-Verbb. aus Leguminosknöllchen 2192. — Mikrobiologie d. Silagebldg. 4441.
- u. Laine (T.), Spezifität d. Enzyms Aspartase 1172. — Wurzelknöllchenbak-

- terien v. Leguminosen. 18. Mitt. Abbau v. Proteinen durch Knöllchenbakterien 1709. — Fixier. v. N durch Leguminosen-wurzelknöllchen 2192.
- Virtanen (A. I.), Mansikkala (L.) u. Tikka (J.)**, Bldg. v. Butteraroma 1314.
- Visking Corp. u. Hewitt (A. G.)**, Cellulose-schläuche 1606* A.
- Visser (S. H. R.)** s. Cath (P. G.).
- Visser (U.)**, Auftragsmasse für Innendekorat. 3073* Belg.
- Vita (G.) u. Bracaloni (L.)**, Herst. v. Ampullen mit Eierextrakten zur subcutanen Injekt. 2404.
- Vita-Zahnfabrik G. m. b. H., vorm. Dr. Hiltbrandt Zahnfabrik**, Gebrannte Zahnfüllungen 406* Schwz.
- Vitabana (S. A.)**, Bananenerzeugnis 4306* F.
- Vitalis (I.)**, Mn-Erz v. Urkút 814.
- Vitek (V.)**, Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 57. Mitt. Best. d. in Gasen u. Lsgg. vorhandenen O_2 3926.
- Vitoria (A. P.)**, Verh. d. Acetylacetons unter d. Einw. d. Lichts 566.
- Vitte (G.)**, Vermehrt d. zur Düng. v. Weinstöcken verwendete KBr d. Geh. d. Weines an Br? 4875. — s. Chelle.
- Vittori (C.)**, Puzzolanamente 2001, 3849.
- Vitzeni (M.)**, Verbess. d. Stahlqualität für Radreifen 2674.
- Vivario (R.) u. Berger (N.)**, Quantitative Best. d. Extraktgeh. in Essigen 1580.
- u. **Fouassin (A.)**, Verff. zur Zuckerbest. in Schokolade 2046.
- Vivian (R. E.)**, Elektrolyse v. geschmolzenem Sb_2S_3 1104. — s. General Chemical Co.
- Vizern u. Guillot**, Prüf. v. Kakaobutter auf ihre Reinh. u. v. Mischungen mit Kakao-schalenfett 1592.
- Vleck (J. H. Van)**, Einfl. einer Dipol-Dipol-koppl. auf d. elektr. u. magnet. Susceptibilitäten 4341.
- Vliet (E. B.)** s. Abbott Laboratories.
- Vlodrop (C. van)**, Katalyt. Polymerisat. fetter Öle 5075. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Waterman (H. I.).
- Vloodt (J. C. T.-van der)** = Tinbergen-van der Vloodt (J. C.).
- Vlugter (J. C.), Waterman (H. I.) u. Westen (H. A. van)**, Neue Meth. d. Analyse v. Mineralölen 2912.
- Vobach (A. C.)** s. Sinclair Refining Co.
- Vodret (F. L.)**, Chem. Unterss. über d. vor-geschichtl. Bronzen v. Sardinien 3102.
- u. **Gallo (M.)**, Anwend. d. O_3 zur Reinig. v. $ZnSO_4$ -Lsgg. 3216.
- Voe (C. F. De)** s. Mendenhall (C. E.).
- Voegtlin (C.), Johnson (J. M.) u. Thompson (J. W.)**, Glutathion u. malignes Wachstum 4959.
- u. **Thompson (J. W.)**, Lysin u. bösart. Wachstum. 1. Mitt. Aminosäure Lysin als Faktor, der d. Geschwulstwachstum reguliert 109.
- Völker (F.)** s. Beck (W.).
- Völkse (W.)** s. Feist (K.).
- Vörg (O.)**, Hochglanzpolierte Al-Bleche 1008* D.
- Voerman (G. L.)**, Bezugstemp. für d. physikal. u. physikal.-chem. Größen v. Verbb. 1104.
- Voet (A.)**, Zerstäub. v. Edelmetallelektroden in Elektrolyten 2334. — Ionenradien u. Hydratat.-Wärme 2337. — Numer. Festleg. d. lyotropen Reihe d. einwert. Kationen 4346. — Mathemat. Beschreib. d. diffusen Doppelschicht 4912. — s. Abramson (H. A.).
- u. **Oostveen (W.)**, Analyse v. techn. Bleichromat 441.
- Voetter (A. G.)** s. Schering Corp.
- Vogan (H. J.)**, Baustahl 1775.
- Voge (C. J. B.)** s. Bacharach (A. L.).
- Voge (H. H.)**, Zusammenhang d. Zustände d. C-Atoms mit seiner Valenz in CH_4 1910.
- Vogel (A.)**, Vorschläge für Kerbschlagproben 176.
- Vogel (A. I.)** s. German (W. L.); Jeffery (G. H.).
- Vogel (F.)** s. Elöd (E.).
- Vogel (G.)** s. Kettner (J.).
- Vogel (L.)** s. Häusler (H.).
- Vogel (R. E.)**, Entw. d. Kunstharzindustrie in d. USA 3555.
- Vogelbusch (W.)**, Herst. v. Hefe nach d. Lüft.-Verf. 2285* Oe.
- Vogelenzang (E. H.)**, Chinin-Lsgg. für parenterale Anwend. 1186.
- Vogelsohn (J. I.) u. Kalmykowa (N. W.)**, Chem. Kontrolle d. $ZnSO_4$ - u. d. alkal. Sn-Bades. 1. Mitt. Analyse d. Zn-Bades 4399. — Potentiometr. Best. v. V im Stahl u. Verbess. d. chem. Best. v. V in Schnelldrehstählen 1205. — Best. v. As in Fe- u. Nichteisenlegier. unter Anwend. v. Ca-Hypophosphit 1739. — Elektrometr. Säuretitrat. in dunkelgefärbten Erdölprodd. 1857. — Potentiometr. Best. v. Mo im Stahl 2222.
- Voges (H.)**, Feinstruktur d. Emiss. d. Cu-Einkrystallantikathode 1370.
- Vogl (K.)**, Aufbereit. v. Kesselspeisewasser 1750, 2424.
- Vogt (C. C.)** s. Armstrong Cork Co.
- Vogt (E.)**, Behandl. ovarieller Störr. mit Horvilan 1175.
- Vogt (Egon)** s. Hunsdiecker (C.); Hunsdiecker (H.).
- Vogt (Ernst)**, Chem. Pflanzenschutzmittel; ihre Anwend. u. Wrkg. 2. Aufl. [698].
- Vogt (G.)** s. Voss (W.).
- Vogt (Georg)**, Kunstfasern, d. uns fehlen 1843.
- Vogt (H.)**, Magnet. Pulver 1005* E. — Neuer heim. Werkstoff für Muffendichtungen („Sinterit“) 1746.
- Vogt (J.)**, Verhüt. d. Beschlagsbldg. auf Glas 692* Schwz.
- Vogt (J. H.)**, Best. d. gebundenen Alkalien bei sehr kleinen Mengen in biol. Material 4833.
- Vogt (R. R.)** s. Hennion (G. F.).
- Vogt-Möller (P.)**, Behandl. d. habituellen Aborts mit Weizenkeimöl (E-Vitamin) 1181.
- Vohlonen (K.)** s. Sihvonen (V.).
- Voichescu (P.)** s. Spacu (G.).
- Voigt (Adolf)**, Borcarbid 155. — Mottenschutz 1325. — Metallreinig.-Mittel 1534, 2858.
- Voigt (Alban)**, Geschichte d. Maisbaues 4570.

- Voigtländer & Sohn A.-G.**, Photograph. Schichtträger 504* Belg.
- Voisin (J.)** s. Justin-Besancon (L.).
- Voitila [Fjäder] (T.)**, Ketolkondensat. 4629.
- Volck (W. H.)** s. California Spray-Chemical Corp.
- Volger (B.)**, Chem. Methoden zur Best. d. Schußentfern. unter bes. Berücksichtig. d. Sinoxid-Munition [4405].
- Volk (C.)**, Einfl. d. Renin, einer aus d. Niere gewonnenen blutdrucksteigernden Substanz, auf überlebende Kaltblüter- u. Warmblüterorgane 2805.
- Volk (F.)**, Herst. v. H_2 nach d. amerikan. M. M. C.-Verf., Bauart VIAG 151. — Verf. zum Betrieb v. Wassergasgeneratoren 1341* Oe.
- Volkersen (E. A.)**, Maistrockn. u. -entkeim. Maisölgewinn. 4571.
- Volkmann (H.)**, Mess. d. Depolarisat.-Grades bei d. mol. Lichtzerstreuung 1092.
- Volland (W.)**, Reichweitengruppen d. natürl. H-Strahlen 4735.
- Vollenbruck (O.)** s. Bauer (O.).
- Vollertsen (J. J.)** s. Irwin (W. H.).
- Vollmann (C. W.)**, Gefrieren v. Lebensmitteln 3891* Can.
- Vollmer (L. W.) u. Westcott (B. B.)**, Neue Eisenlegier. für d. Ölindustrie 3400.
- Vollrath (H. B.)**, Verwend. d. Dialyse für Kolloidkrystalloidtrennungen 3375.
- Vollrath (R. E.)**, Kontinuierl. arbeitende Nebelkammer 1983.
- , **Walton (L.) u. Lindegren (C. C.)**, Bakteriende Eigg. d. Acroleins 4822.
- Volmer (M.)**, Elektroden für nicht luftdicht abgeschlossene elektr. Bogenlampen zur Körperbestrahl. 148* D. — Hauteinreibungsmittel 2217* D.
- Volwiler (E. H.)** s. Abbott Laboratories.
- u. **Tabern (D. L.)**, Alkyl- u. Arylamide u. -harnstoffe als Hypnotica 4494.
- Volz (K.)**, Fleckenreinigen 1832. — Abziehen v. Farben 2026. — Krit. Vergleiche d. Färberei d. Baumwolle u. Wolle 2026. — Calgon in d. Textilveredl. 3737. — Umfärben 4428.
- Vonderlinn (R.)** s. Hesse (E.).
- Vondráček (R.)**, Kondensat. v. Steinkohlenteernebeln 250. — Löslichk. einiger KW-stoffe in Phenol-W.-Gemischen 3474.
- u. **Dostál (J.)**, Trenn. v. KW-stoffgemischen mittels Phenol 4048.
- Vondrák (J.)**, Wrkg. d. Festtretens ausgelaugter eingesäuerter Schnitzel 3418.
- Vonnegut (B.) u. Warren (B. E.)**, Struktur v. kristallinem Br 528, 2102.
- Voogd (J. G. de)**, Gasbrenner im Labor. 3830.
- u. **Linden (A. v. d.)**, Mittel zur Herst. v. stärkerem NH_3 -Wasser durch Verbesserung. d. NH_3 -Auswasch. 3748.
- Voorhees (V.)** s. Standard Oil Co.
- Voorhis (S. N. Van)**, Künstl. Radioaktivität d. Cu, eine Verzweig.-Rk. 3917.
- Voorst (F. T. Van)**, Halbmikrobuttersäurezahl. 3. Mitt. Halbmikrobuttersäurezahl u. neue Kirschner-Zahl v. niederländ. Butterfett 1823. — Saccharosebest. in Schokoladepastete 1826.
- Vorbeck Molde (P.)**, Straßenbelagmassen 2522* D.
- Vorbrodt (W.)**, Anwend. v. konz. H_2O_2 zur Best. d. Mineralstoffe in Pflanzen- u. Tierstoffen 3191.
- Vorländer (D.) u. David (H.)**, Beweglichk. d. Jodogruppe im p-Jodonitrobenzol 2362.
- u. **Specht (P.)**, Mechan. Doppelbrech. d. Öle im Zusammenhang mit mol. Struktur u. Assoziat. 1668.
- Vormizeele (H. v.)**, Duropikrofuchsin, eine neue lichtechte u. widerstandsfäh. Farbstoffsubstanz für d. van Giesonsche Farbgemisch 944.
- Vorst (A. R. v.)** s. Wray (R. I.).
- Vorstman (N. J. M.)**, Erkenn. v. Akon-(Akund)-Fasern in Kapok 2059.
- Vos (L. de)** s. Koolhaas (D. R.).
- Vosburgh (W. C.)** s. Clayton (W. J.).
- , **Israel (K.) u. Birch (O. G.)**, Syst. Ni-Oxalat-K-Oxalat-W. bei 30° 825.
- , **Newlin (I. G.), Puette (L. A.), Peck (R. L.) u. Dick (R.)**, Syst. CdC_2O_4 - $K_2C_2O_4$ -W. zwischen 20 u. 30° 824.
- Vose (R. S.)** s. Sun Oil Co.
- Voss (Helmuth)** s. Lehmann & Voss und Co.
- , **Fromm (R.) u. Mau (J.)**, Verhinder. d. Schäumens bei d. Papierherst. 2302* E.
- Voss (Hermann)**, Aufbau d. Gewebe v. ernähr.-physiolog. Standpunkt betrachtet 1178.
- Voss (H. E.) u. Rabald (E.)**, Bldg. östrus-erregender Stoffe in Organen in vitro 1712.
- Voß (J.)** s. Kalle & Co., Akt.-Ges.
- Voss (W.), Klein (P.) u. Sauer (H.)**, Glycyrrhizin. 1. Mitt. 1702.
- u. **Pfirschke (J.)**, Glycyrrhizin. 2. Mitt. Neuart. Disaccharid als Zuckeranteil d. Glycyrrhizins 1702.
- u. **Vogt (G.)**, Convallamarin 98.
- , **Wulkan (H.) u. Blanke (E.)**, Ester d. SO_2 . 4. Mitt. Einw. v. Schwefligsäureestern auf Aminosäuren 2956.
- Votaw (V. M.)** s. Procter & Gamble Co.
- Votoček (E.) u. Valentin (F.)**, Glykosylketimine, ein neuer Typ tern. Verbb. d. Zucker mit NH_3 u. β -Diketonen oder β -Keton-säureestern 2178. — Kondensat. d. Mercaptane mit 5-Ketomethylpentonsäuren 4356.
- , **Valentin (F.) u. Bulif (J.)**, Unmittelbare Bestandteile d. Öls d. Samen d. Königs-kerze 1589.
- Vournazos (A. C.)**, Verbb. d. Bleihalogenide mit organ. Salzen 4915.
- Voves (F.)** s. Fiedler (B.).
- Voy (E.)** s. Wallichs (A.).
- Voyatzakis (E.)**, Verbb. v. Nitroprussiaten mit Hexamethylentetramin 1651.
- Vredenburg (J. C.)** s. Nast (L.).
- Vreese (A. de)**, Reinig. fetthalt. Abwässer 1751* Belg.
- Vriend (J. A. de)** s. Liempt (J. A. M. v.).
- Vries (O. de)**, Latex u. Koagulum 735.
- u. **Hetterschij (C. W. G.)**, Beweglichk. d. P_2O_5 im Boden 3206.
- Vries (T. de)** s. Hattox (E. M.).
- Všetečka (L.)** s. Melichar (B.).

- Vugnon (M.)**, Vocabulaire du ciment et de la chaux [3204].
- Vukadinović (M.)**, Aschebest. bei Kohle 3436.
- Vukmanic (P. A.)** s. Gensamer (M.).
- Vuks (M. F.)** = Wukss (M. F.).
- Vulcan Alloy Corp. u. Golyer (A. G. de)**, Schweißstab 1010*A.
- Vulcan Detinning Co. u. Buttfield (W. J.)**, Zinnchlorid 1504*A.
- Vulliet-Durand (G. H.)**, Folien, bes. für Verpack.-Zwecke 1334*Holl.
- Vysibla (C. C.)**, Klin. Erfahrr. mit Bismulgin, einem hochwirksamen Bi-Präp. 3513.
- Waagen (L.)**, Ausbeut.-Möglichkeiten d. österreich. Goldvorkk. 1402.
- Waarden (M. van der)**, Berechn. d. Eiweißgeh. v. Kuhmilch aus d. nach Kjeldahl bestimmten N-Geh. 2046.
- Waber (J. W.)**, Sticksichere Reifenschläuche 738*F.
- Wacek (A. v.) u. David (E.)**, Modellverss. zur Ligninspalt. 2. Mitt. Einw. v. Lauge u. N-äthylat auf substituierte Chalkone u. Dehydrodiisoeugenolmethyläther 3962.
- u. **Morghen (I.)**, Modellverss. zur Ligninspalt. 1. Mitt. Spalt. v. Propenylbrenzcatechinäthern mit Na-Alkoholat 3962.
- u. **Schöpfer (I.)**, Benzolsulfoester d. Pyrogallols u. ihre Spalt. 3788.
- Waché (X.)** s. Chevenard (P.).
- Wachholder (K.) u. Hamel (P.)**, Best. u. Bedeut. d. Vitamin-C-Ausscheid. im Urin 3509.
- Wachromejew (S. A.)** s. Ssokolow (G. A.).
- Wachruschew (G. W.)**, Baumaterialien mineral. Ursprungs d. Baschkirischen ASSR. [5022].
- Wachs (H.)**, Rührer für Erhitzungen am Rückflußkühler 387.
- Wachst (I. S.) u. Chomik (K. I.)**, Plast. Massen 1806*Russ., 1807*Russ.
- Wachstein (M.)**, Gestörter Fettstoffwechsel bei Lebererkrankk. 2629. — s. Türkel (E.).
- Wacker (Dr. A.) Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.**, Entfernen v. W. aus organ. Lösungsmitteln 675*F. — Entfetten v. Metallgegenständen oder dgl. 1271*Schwed. — Dispergier.-, Netz- u. Weichmach.-Mittel 2685*F. — Netzmittel 3064*F. — Elektropherm. Herst. v. Borcarbiden 4279*F.
- , **Anselm (H.) u. Galitzenstein (E.)**, Aliphat. Monochlor- oder -bromacetale 2023*D.
- u. **Ernst (P.)**, Konz. HNO_3 1502*D.
- , **Gruber (W.)**, **Käufler (F.) u. Moldenhauer (Otto)**, Monochloressigsäure 1014*D.
- , **Halbig (P.) u. Machemer (H.)**, Kondensat.-Prodd. 2259*D.
- , **Hörmann (L.) u. Jansen (W.)**, Desoxydieren u. Entschwefeln v. Stahlbädern durch CaC_2 1267*D.
- Wackernagel (K.)** s. Gleu (K.).
- Wackers (M. L.)** s. Blanksma (J. J.).
- Wad (Y. D.) u. Jackson (F. K.)**, Humusverbb. u. anorgan. Düngemittel 164.
- Wada (I.) u. Ishii (R.)**, Auffind. u. Trenn. d. Rh 4270.
- Wada (M.)** s. Kuroda (C.).
- Wadano (M.)** s. Hess (K.).
- , **Hess (K.) u. Trogus (C.)**, Einfl. d. Rk.-Mediums auf d. heterogen verlaufenden Umwandlungen v. Cellulosefasern. 2. Mitt. 877.
- Wadano (M.)**, **Trogus (C.) u. Hess (K.)**, Cellulosebldg. 3. Mitt. Katalyt. Rkk. im Faserverband; heterogene Katalyse bei festem Substrat u. fl. Katalysator 877.
- Waddell (J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Waddell (C. W.)**, Misch. v. Zuckerrohrsaften 3559.
- Wade (N. J.)** s. Katzman (P. A.).
- Wadilo (P.)**, Rasches Wachstum v. Einkrystallen v. Seignettesalz 792. — Thermo-regulator mit planmäss. Temp.-Einstell. 933.
- Wadsworth (A.) u. Crowe (M. O'L.)**, Spektrale Absorpt. v. Cephalin, Lecithin u. ausgewählten Antigenen 4382.
- u. **Pangborn (M. C.)**, Rk. v. Formaldehyd mit Aminosäuren 1672.
- Wael (J. de)** s. Havinga (E.).
- Waelsch (H.)**, Austausch v. Na, K, u. Ca zwischen Blutkörperchen u. Plasma u. Geh. dieser Stoffe in Blutplasma u. Serum 3359. — s. Zeynek (R.).
- u. **Kittel (S.)**, Schwanck.-Erscheinn. bei Diffus. u. Adsorpt. 2. Mitt. Verss. ohne Membranen 2563.
- Waelsch (H. H.)**, Mkr. Beobacht. d. Elektrophorese v. Farbstoffen, Bakterien, Blutkörperchen u. a. mit Cellophan als Halbleiter 1112.
- Waeser (B.)**, Chem. Auswert. d. Kalisalze 399. — Zwangsläufigk. in d. anorgan.-chem. Großindustrie 1995. — Deutsche chem. Industrie 1936 2418. — O_2 -Industrie. 1. Mitt. 3846; 2. Mitt. 4141.
- Wagenaar (M.)**, Echter u. gift. Sternanis 2817.
- Wagener (K.)**, Einfl. d. Fütter. auf d. Fruchtbarkeit. 3507.
- Wagener (S.)** s. Heinze (W.).
- Wagenhofer (E.)** s. Dubsky (J. V.).
- Wager (R.)**, Entw. d. Anschauungen über d. Kalisalzvork. d. Rheinebene 320.
- Wagner**, Ersparnisse an Lagermetall durch Schleuderguß 1529.
- Wagner (Alfred)**, Veilchenextrakte 3882.
- Wagner (Alois)**, Differenzen bei d. Zähl. v. H-Strahlen nach d. elektr. u. nach d. Szintillat.-Meth. 1368.
- Wagner (C.)**, Elementarvorgänge bei d. Bldg. v. Metalloxyd aus Metall u. O_2 sowie bei verwandten Rkk. 271. — s. Nerz (K.).
- Wagner (C. L.)** s. Marathon Paper Mills Co.
- Wagner (C. R.)**, Kohlenteer-KW-stoffe durch Polymerisieren v. Erdöl 4315. — s. Ridgway (C. M.).
- u. **Osterstrom (R. C.)**, Polymerisat. v. Olefinen 258*E.
- Wagner (E.) u. Koch (P.-A.)**, Caseinspinnfaser „Lanital“ 238. — Zellglasbändchen, ihre Systematik u. mkr. Unters. 3740.
- Wagner (F.)**, NH_4 -Salze u. Aminosäuren als N-Quellen bei d. Preßheferzeug. 2483.
- Wagner (F. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wagner (G.)**, Überziehen ungebrannter, in Holz einzubettender Minen mit einer wasserabweisenden Schicht 3754*A.

- Wagner (Hans)**, Ölfreie u. W.-in-Öl-Emulss. 200. — Rohstoffe für d. Anstrich aus heim. Quellen 4159. — Struktur d. Pigmente. 1. u. 2. Mitt. 4432.
- u. **Fischer (G.)**, Filmbldg. aus Emulss. 548. — Ölfreie u. W.-in-Öl-Emulss. 3072.
- Wagner (Hubert)**, Als Puzzolane zu verwendender gebrannter Ton 162*D.
- Wagner (H. A.)**, Schraubenwerkstoffe für bei hohem Druck u. hoher Temp. verwendete Rohre 4851.
- Wagner (H. P.)** s. Betterton (J. O.).
- Wagner (Karl)**, Wie sind Energiequanten möglich? 1882.
- Wagner (Kurt)**, Ba-Geh. d. Parauß 746. — s. Stadler (P.).
- Wagner (K. M.)** s. Kangro (W.).
- Wagner (K. W.)**, M. Wien 3101.
- Wagner (R.)** s. Laubenheimer (A.); Possanner (v.).
- Wagner (Reinhold)**, Chem. Schwangerschaftsdiagnose nach Visscher u. Bowman 3527.
- Wagner-Jauregg (T.)** u. **Griesshaber (H.)**, Einw. v. P_2O_5 auf Äther. 1. Mitt. 2359. — Pyrophosphorsäureester u. krystallisierte Salze d. Phosphor-l-milchsäure 2360.
- Wahl (H.)**, Chlorier. d. p-Chlortoluols 2957.
- Wahl (W. A.)**, Granite d. finn. Teils d. schwed.-finn., archaischen Gebirgskette 2344.
- Wahlberg (Å)** s. Forslund (I.).
- Wahlforss (E.)** s. Glidden Co.
- Wahlin (H. B.)** u. **Whitney (L. V.)**, Positive u. negative therm. Emiss. v. W 533.
- Wahls (H.)**, Äquivalente (mittlere) Wärmeleitzahlen aus einzelnen Schichten zusammengesetzter Isolier. unter verschied. Bedingg. 691. — Glasgespinst u. Kieselgur 3043.
- Wahren (T.)**, Kunstfaser — Naturfaser 4041.
- Waibel (F.)**, Aufbau d. Sperrschicht beim Cu_2O -Gleichrichter 2106. — s. Nitsche (E.).
- Waibel (J.)** s. Diemair (W.).
- Waibel (W.)** s. Korte (H.).
- Wales Dove Bitumastic Ltd.** u. **Shaw (R.)**, Bitumendispers. 3582*E.
- Wain (R. L.)** s. Bennett (G. M.).
- Waine (A. C.)** s. Triplex Safety Glass Co. Ltd.
- Wainstein (S. M.)** = Weinstein (S. M.).
- Wainwright (J. A.)** s. British Celanese Ltd.
- Waissbery (I. J.)** s. Schtscheglow (P. P.).
- Wait (B. H.)** u. **Haller (R. T.)**, Straßenbaumisch. 777*A.
- Wait (D.)**, Mechanismus d. Anstrichfarbherst. 4433.
- Wait (J. F.)**, Spaltverf. 257*A. — Raffinierende Spalt. v. Mineralölen 257*A. — Raffinat. v. Mineralölen 1616*A., 2518*A., 3438*A.
- Wait (R.)**, Nachw. d. Vitamine A, C u. D 5071.
- Waitman (H. J.)**, Heilmittel für Hunde 1982*E.
- Waitman (L.)**, Kontaktverzinn. 4293*A.
- Wajnkranc (R.)**, Absorpt.- u. Fluoreszenzspektr. d. In-Dampfes 2929.
- Wajs (J.)** s. Lachs (H.).
- Wakefield (C. C.) & Co., Ltd.**, Hochdruckschmiermittel 1620*E., F. — Lagermetalloberfläche 2072*Tschech.
- Wakeford (L. E.)** s. Berger, Lewis & Sons Ltd.
- Wakeman (A. J.)** s. Vickery (H. B.).
- Wakker (C. H.)** s. Briner (E.).
- Wakkie (J. G.)** s. Bungenberg de Jong (H. G.).
- Waksman (S. A.)**, Mikrobiologie d. Bodens 978.
- Walawalkar (D. G.)**, Feste Zucker aus Mohwablütensirup 4251.
- Walbaum (M.)** s. Flatt (R.).
- Walbrecht (H.)** s. Anschütz (L.).
- Walch (F. A.)**, Konstanz d. Schallgeschwindigkeit. bei hörbaren Frequenzen 1366.
- Walch (H.)** s. Wieland (H.).
- Walcott (W. D.)**, Verbesserte Elektroden für d. Lichtbogenschweiß. 1782.
- Walcovni Metali, Spółka Akcyjna**, Al-Legier. 714*Poln.
- Wald (F.)**, Jodometr. S-Best. in Fe u. Stahl durch Verbrenn. im O_2 -Strom 940.
- Wald (G.)**, Pigmente d. Retina. 2. Mitt. *Prionotus carolinus*, *Centropristes striatus* u. *Stenotomus chrysops* 4808.
- Walde (E. C.)** s. Johnson (R. L.).
- Walden (G. B.)**, Vgl. d. alten internationalen Maßeinh. d. Insulins mit d. neuen krystallisierten Maßeinh. 3356.
- Walden (G. H.)** s. Gaines (A.).
- Walden (L.)**, Labor.-Zemente u. -wachse 2077.
- Walden (P.)**, Entsteh. einer Entdeck. 2139.
- Waldenström (J.)** s. Pedersen (L. O.).
- Waldhausen**, Blasenbldg. in Asphaltbelägen 2510.
- Waldman (A.)** u. **Kljatschko-Gurwitsch (L. L.)**, Löslichk. v. $Co(NO_3)_2$ in wss. HNO_3 -Lsgg. u. Umwandl.-Punkte d. $Co(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ in $Co(NO_3)_2 \cdot 3H_2O$ 557.
- Waldmann (G.)**, Winke zur Chromgelbherst. 200. — Physikal. Behandl. d. Erdfarben 2468.
- Waldmann (H.)**, 5.6.7.8-Tetrachlorchinizarin mit einem Anhang über 5.6.7.8-Tetrachlor-1.2-benzanthrachinon 2592. — Aminoanthrachinonfarbstoffe, die sich vom Tetrachlorchinizarin ableiten 2593. — Isatin-carbonsäuren 2595. — Derivv. d. N-Methylcarbostyryls 2601. — s. I. G. Farbenindustrie.
- u. **Kretsch (R.)**, Pseudoform d. 2.3-Benzanthrachinoncarbonsäure-(1)-methylesters 1935.
- u. **Marmorstein (E.)**, Bz-Monoalkylanthracene 1935.
- u. **Pitschak (G.)**, Neue Synth. d. Picens 2963.
- u. **Poppe (H.)**, Synth. v. ana-Chinonen 2968.
- Waldmann (O.)**, Filtrierbares Virus als Krankheitserreger bei Mensch, Tier u. Pflanze 637.
- Waldner (G.)**, Elektr. Glühlampe mit Glühkörper aus B, Boriden, Metallnitriden oder deren Mischungen 3379*D.
- Waldron (W. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Waldschmidt-Leitz (E.)** u. **Gärtner (M.)**, Enzymat. Spaltbark. v. Dioxopiperazincarbonsäuren 1172.
- Walen (R. J.)** u. **Nahmias (M. E.)**, Unters. d.

- negativen Protons u. einiger künstl. Radioaktivitäten 3282.
- Walenkow (N.)** u. **Porai-Koschitz (E.)**, Röntgenunters. d. glas. Zustandes 1362.
- Wales (J. A.)** s. **Mc Coll-Frontenac Oil Co.**
- Walke (H. J.)**, At-Gew. d. Elementes 93 2734.
— Bei d. Deutonenbeschieß. in Ca induzierte Radioaktivität 3282.
- Walker (A. G.)** s. **Atkins (E. A.)**.
- Walker (E.)** s. **Todrick (A.)**.
- Walker (E. E.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Walker (F.)**, Saint Vincent de Paul u. d. Alchemist 2.
- Walker (F. T.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Walker (H. W.)** s. **Gasoline Antioxidant Co.**
- Walker (J. F.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Scott (N. D.)**.
- Walker (K. E.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Walker (M. K.)** s. **Carr (E. P.)**.
- Walker (O. J.)** s. **Potterill (R. H.)**.
- Walker (R. H.)** s. **Dean (H. L.)**.
— u. **Brown (P. E.)**, Chem. Unterss. v. Iowaböden auf P, N u. C; statist. Studie 3046.
- Walker (R. W.)** s. **König (W. I.)**.
- Walker (T. K.)** u. **Parker (A.)**, Konservierende Eigg. v. Hopfen. 18. Mitt. Theoret. Grundlage d. logarithm. Vermehr.-Best. für d. Bewert. d. antisept. Kraft u. Verwend. v. Phenol als Standardwert 3238.
- Walker (V.)**, Brennstaub 3901.
- Walker (W. J.)**, Theorie d. Rkk. in Gasgeneratoren u. Vorschläge für d. Forsch. u. Entw. 1336.
- Wall (C. L.)** s. **Bleachers' Association Ltd.**
- Wall (E. M.)** s. **Shorland (F. B.)**.
- Wall (T. F.)**, Magnet. Eig. v. Co, Ni u. Fe; Wrkg. v. Wärme u. elektr. Strom 4471.
- Wallace (E. K.)** s. **Moore (J. R.)**.
- Wallace (F. J.)** u. **Bray (H. A.)**, Zerstör. v. gewissen Bestandteilen d. Tuberkelbacillus durch Bakterienenzyme 4250.
- Wallace (G. W.)** s. **Griggs (A. R.)**.
- Wallace (H. A.)**, Secretary of Agriculture of the United States of America, **Haller (H. L. J.)** u. **La Forge (F. B.)**, Behandl. v. Pyrethrinkonzentraten 697*A.
- Wallace & Tiernan Co., Inc.** u. **Henderson (C. T.)**, Bleichen u. Desinfizieren v. Papierstoff u. Desinfekt. d. Weißwassers 2061*A.
- Wallach (G.)** s. **Rosenthal (F.)**.
- Wallach (J. A.)**, Fettsäuren aus Kiefernholz 5076.
- Wallach (R. N.)** s. **Sylvania Industrial Corp.**
- Wallagh (G.)** s. **Wibaut (J. P.)**.
— u. **Wibaut (J. P.)**, Quantitative Unters. d. Mononitrier. v. o-Chlorjodbenzol 3627.
- Walland (H.)**, Disperse Systeme in d. Textilindustrie 2709.
- Walle (H. van de)**, Stereoisomere d. Dibromchloräthylens 4222.
- Waller (I.)**, Spezif. Wärme v. paramagnet. Krystallen bei niedr. Temp. 1646.
- Wallerstein (L.)**, Nachbehandl. v. Bier nach d. Hauptgär. 2285*A. — s. **Wallerstein Co., Inc.**
- Wallerstein Co. Inc., Wallerstein (L.), Gale (R. A.)** u. **Hawley jr. (T. G.)**, Textilstoffe unter Mitverwend. v. Seide 1330*A.
- Wallich (A.)** u. **Voy (E.)**, Zerspanbark. im Drehvorgang u. Schnittdruck legierter Autobaustähle 1256.
- Walling (E.)** s. **Hahn (O.)**.
- Wallis (E.)** s. **Malkomesius (P.)**.
- Wallis (E. S.)** s. **Burwell jr. (R. L.)**.
— u. **Fernholz (E.)**, α -Sitosterin 2379.
- , **Fernholz (E.)** u. **Gephart (F. T.)**, Mol. Umlagerr. in Sterinen. 1. Mitt. Einw. v. wasserfreiem K-Acetat auf Cholesteryl-p-toluolsulfonat in Eisessigsig. 3157.
- Wallis (O.)**, Einfl. d. Follikulins auf d. Blutdruck 3662.
- Wallis (T.)**, Herst. v. absol. Alkohol 2283.
- Wallot (J.)**, Grundeinheiten u. Maßsysteme. 2. Mitt. 3273.
- Walls (H. J.)**, Katalyt. Wrkg. v. H_2 auf d. CO-Flamme 784. — s. **Fromherz (H.)**.
- Wallwood Corp., Griffin (H. H.)** u. **Burgeni (A.)**, Verminder. d. Arbeitens v. Holz 242*A.
- Wallwork (J. A.)** s. **Leitch (J. W.) & Co.**
- Walpamur Co. Ltd.**, Schmelzen u. Verestern v. Kopalen 2881*E.
- Walsh (H. N.)**, Kornzus. d. Betonzuschlagstoffe 5016.
- Walsh (J. F.)** s. **Celluloid Corp.**
- Walshaw (H. R. B.)** s. **Brooke (W. J.)**.
- Walt (K. C. De)** s. **General Electric Co.**
- Walter (C. T.)** s. **Industrial Patents Corp.; Swift & Co.**
- Walter (Edmund)**, Wie verhalten sich d. neuen zellwollhalt. Gewebe beim Waschen? 3897.
— u. **Bauch (H.)**, Enthärt. d. W. mit Fäll.-Chemikalien 230.
- Walter (Erich)**, Alkoholfreie Industrie; Moderne Verff. d. Früchte-Verwert. in d. Essenzen-Branche. 4. Aufl. [1317].
— Welche Zuckercouleur ist für Spirituosenzwecke geeignet? 2042. — Herst., Verarbeitung, u. Unterss. v. Weinbränden u. Weinbrandverschnitten 2485. — Bedeut. d. Vitamine in d. Getränkeindustrie 4034. — Milchschn. 5066.
- Walter (F.)**, Vitamin P 646.
- Walter (G. F.)** s. **Carr (E. P.)**.
- Walter (G. M.)**, Wegfall d. Spinnzellen bei d. Herst. v. Celluloseacetatseide 3431.
- Walter (H. G.)**, Prüf.-Methoden für selbsttreibende Mehle 3890.
- Walter (P.)**, Verwend. v. C_2H_2 bei d. Gummiwarenfabrikat. 4029.
- Walter (R.)** s. **Ostwald (Wo.)**.
- Walter (R. R.)**, Gesinterte Hartmetallelegier. 424*A. — Überzug für mechan. u. chem. Angriffen ausgesetzte, bei erhöhten Temp. arbeitende Maschinenteile 2021*D.
- Walter (S. F.)** s. **Komarow (W. A.)**.
- Walter-Lévy (L.)**, Doppelte Umsetz. zwischen d. Lsgg. v. $MgSO_4$ u. K_2CO_3 beim Kochen 808. — Bas. Mg-Carbonate 4215.
- Walters (B. P. M.)** u. **Evans (E. J.)**, Magneto-opt. Dispers. organ. Fll. im UV-Spektralgebiet. 9. Mitt. Magneto-opt. Dispers. v.

- Ameisensäure, Methylformiat u. Isopropylformiat 1917.
- Walters jr. (F. M.)** s. Ackley (R. A.).
- **u. Wells (C.)**, Legierr. aus Fe, Mn u. C. 15. Mitt. 1253.
- Walters (L. S.)**, Best. d. Aminosäure-N bei Brauereirohstoffen u. bes. d. colorimetr. Meth. nach Folin 3081.
- Walters (W.)** s. McGowan (J. M.).
- Walterskirchen (L.)**, Sedormidüberempfindlichk. mit thrombopen. Purpura 3985. — s. Unna (K.).
- Walther (A.) u. Tscheljustkina (O.)**, Rolle d. Gases beim Durchschlag v. fl. Isolatoren 3766.
- Walther (H.)**, Wrkg. d. Lichtes auf bituminöse Anstriche 202. — Fäulniserschein. an Dachpappen 236. — Bitumen u. Zn 237. — W.-Aufnahme bituminöser Anstriche 1564. — Auswahl u. Anwend.-Formen bituminöser Anstrichmittel 2469.
- Walther (H. F.)**, Schlackenüberwach. bei d. Herst. v. bas. Elektroofenstahl 700.
- Walton (H. F.) u. Wolfenden (J. H.)**, Temp.-Koeff. d. elektrolyt. Trenn. d. H-Isotope 2083.
- Walton (L.)** s. Vollrath (R. E.).
- Waltshuk (N. K.)** s. Pjankow (W. A.).
- Walz (K.)**, Ermittl. wirtschaftl. Betonmischungen 3850.
- Walzel (R.)**, Stahl als Grundwerkstoff in d. Oberflächenschutztechnik 993.
- **u. Mitsche (R.)**, Patentieren u. Vergüten v. Stahldraht 1774.
- Wambacher (H.)** s. Blau (M.).
- Wampler (R. W.)** s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
- Wampner (H. L.)** s. Bogin (C.).
- Wan (C. S.) u. Ho (K.)**, Nomograph für d. JZ. v. chines. Holzöl 5076.
- Wanag (G.)**, Direkte Umwandl. d. Bisindandions in Dioxynaphthacenchinon 2961.
- **u. Lode (A.)**, Verwend. v. 2-Nitroindandion-(1.3) für d. Isolier. u. Identifizier. organ. Basen 3629.
- Wanderer-Werke vorm. Winkhofer & Jaenicke Akt.-Ges.**, Walze, bes. für Schreib- u. Rechenmaschinen 4424* Schwed.
- Wanderscheck**, Kampf d. Hopfentrebern 3237.
- Wandrowsky (B.)** s. Alten (F.).
- Wanejew (N. I.)**, Einfl. d. Kalkes auf d. Herauslg. v. Au bei d. Bearbeit. d. Balleirzes nach d. Cyanidverf. 704.
- Wang (C.-F.)**, Verteil. v. Ca, P u. Fe in Blattgemüsen 4519. — Verdaulichk. v. Kao-liang 4978.
- Wang (C. W.)** s. Liu (S. H.).
- Wang (H. H.)** s. Hohorst (G.).
- Wang (J.-S.)**, Diffus. v. Gasen durch Metalle 2104.
- Wang (S.-M.)** s. Sah (P. P. T.).
- Wang (T.-H.)**, Fluoride in d. Wässern v. Foochow u. Zahnschäden 2423.
- **u. Kan (C.-H.)**, Leberöl v. Dasyatis Aki-jei: V tamingehh., physikal. u. chem. Kennzahlen 753.
- **u. Ni (S.-M.)**, Herst. v. Sojabohnensauce nach d. Kwantouverf. 457.
- Wang (Yinchang)**, Assimilat. v. Nitriten durch Pilze. 3. Mitt. 4965. — s. Sakaguchi (K.).
- Wang (Yu)** s. Dane (E.).
- **u. Wu (H.)**, Verwendbark. weißer Ratten für d. Test männl. Keimdrüsenhormone 4114.
- Wang (Y.-T.)** s. Tseou (H.-F.).
- Wanner & Co. Akt.-Ges.**, Kälteschutzisolier. 693* Schwz.
- Wannier (G.)** s. Extermann (C. R.).
- Wannow (H. A.)** s. Ostwald (W.).
- Wansart (G.)**, Düngemittel aus wasserlösl. Superphosphat, Kalk u. einem schwerlösl. Adsorpt.-Mittel 4414* Oe.
- Warasskin (W. M.)**, Futterwert v. Tabakkuchen 3083.
- Warburg (E. J.)** s. Gjaldbaek (J. K.).
- Warburg (O.)** s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- Warby (J.)** s. Johnson (S.).
- Ward (A. F. H.)**, Applied chemistry for engineers [2836].
- Ward (A. G.)**, Viscosität v. reinen Fll. 4213.
- Ward (A. L.)** s. United Gas Improvement Comp.
- Ward (A. N.)** s. Dunlop Rubber Co.
- Ward (F. C.)** s. Johnson (A. H.).
- Ward (G. E.)**, Lockwood (L. B.), May (O. E.) u. Herrick (H. T.), Biochem. Unterss. über d. Gattung Rhizopus. 1. Mitt. Bldg. v. (+)-Milchsäure 3658.
- Ward (H. G.)**, Extrakt. insekticider Stoffe aus Wurzeln 3539* A.
- Ward (J. C.)**, Thallium. 13. Mitt. Symptome u. somat. Wrkg. auf Rinder 4979. — s. Munch (J. C.).
- **Munch (J. C.) u. Garlough (F. E.)**, Strychnin. 6. Mitt. Veränder. d. physiol. Wrkg. v. Strychnin 2213.
- Ward (J. P.)** s. General Coating Co.
- Ward (J. T.)** s. Gasoline Products Co. Inc.
- Ward jr. (K.)** s. Hercules Powder Co.
- Ward (N. E.)** s. Nielsen (J. R.).
- Ward (T. J.)** s. Mitchell (C. A.).
- Wardenburg (F. A.)**, Hochdrucksynth. in Anwend. auf d. Herst. v. Dingen d. tägl. Gebrauchs 143.
- Wardlaw (W.)** s. Cox (E. G.); Sharratt (E.).
- Wargin (W. W.)**, Zerstör. d. Hafenscherbens durch opt. Glas 2427.
- **u. Kefeli (A. A.)**, Einfl. v. W.-Dampf u. As auf d. Schmelzprozeß d. Charge v. schwerem Barytkron 2427.
- Warhurst (E.)** s. Tuck (J. L.).
- Waring (F. H.)** s. Scott (R. D.).
- Wark (I. W.) u. Cox (A. B.)**, Flotat. 5. Mitt. Anwend. d. Adsorpt.-Begriffs auf Flotat.-Mittel 3859.
- Warkany (J.)**, Best. v. Vitamin D im Blutserum 120.
- Warlamow (W.)**, Qualität v. Naphthenseife u. Acidol 3893.
- Warmoltz (N.)** s. Druyvesteyn (M. J.).
- Warne (W.) & Co. Ltd.**, Elast. Gewebe 1576* F.
- Warner (J. D.)** s. Barnette (R. M.).
- Warner (R. C.)** s. Borsook (H.).
- Warner (W. L.)**, Lichtbogenschweiß. v. legierten Baustählen 706.

- Warner Bros. Pictures Inc. u. Jackman (F. W.)**, Projekt.-Schirm 4592*A. — Lichtdurchläss. Projekt.-Schirme 4592*A.
- Warner Chemical Co. u. Coleman (J. H.)**, Mono- u. Dinatriumphosphatgemische 2426*A.
- Warning (R. K.)** s. New Jersey Zinc Co.
- Warowa (S. W.)** s. Awdussin (P. P.).
- Warr (W.)**, Verhinder. v. Kohlenstaubexplos. in Kohlenbergwerken 2912*E.
- Warren (B. E.)** s. Hultgren (R.); Vonnegut (B.).
- Warren (D. C.)** s. Scott (H. M.).
- Warren (L. A.)** s. Tate (F. G. H.).
- Warren (R. de)**, Äther. Öle im Mittelalter 3. — Äther. Öle u. Firnisse 3721.
- Warren (T. E.) u. Gilmore (R. E.)**, Hydrier.-Vers. mit kanad. Kohle 4181.
- Warrentrup (H.)** s. Tammann (G.).
- Warrick (D. L.)** s. Timken Roller Bearing Co.
- Warschawski (G. J.) u. Shiwowa (A. I.)**, Dreiphasenmeth. d. vegetabil. Gerb. v. Kalbs- u. Schweinehäuten 1353.
- Warszawski Towarzystwo „Motor“ Spółka Akcyjna**, Phenylacetylsalicylsäureester 1478*Poln.
- Wartenberg (H. v.)**, Löslichk. v. Gasen in geschmolzenen Metallen 1376.
- u. **Wehner (G.)**, Temp. d. Eisenthermit-Rk. 803.
- Warwick (L. F.), Ruf (H. W.) u. Holderby (J. M.)**, Faul. v. Schlamm aus Erbsen- u. Maiskonservenfabrikabwässern mit Abwasserschlämmlamm 1750.
- Waschetko (N. P.)** s. Chartschenko (N. S.).
- Waschtschuk (J. G.)** s. Schublin (S. F.).
- Washburn (E. R.) u. Berry (G. W.)**, Dimenss. d. Na-Palmitatmoll. nach Unters. d. Oberflächenspann. v. verd. wss. Lsgg. 59.
- Washburn (R. G.)** s. Krauss (W. E.).
- Washburn (T. S.)** s. Miller (A. P.).
- u. **Nead (J. H.)**, Gefüge v. Blöcken aus unberuhigtem Stahl 4416.
- Washburn (V. D.)** s. Graham (F. H.).
- Washburn (W. F.)** s. Titanium Pigment Co., Inc.
- Washington (L.) u. Marks (W. M.)**, Wärmeübergang u. Druckabfall bei rechtwinkl. Luftleit. 3997.
- Wasicky (R.)**, Wissenschaftl. Bedeut. d. v. O. Löwi entdeckten „Vagus“- u. „Acceleransstoffes“ 913.
- Wasilewski (L.), Kaczorowski (A.) u. Weber (A.)**, Elektrolyse v. geschmolzenem AlCl_3 unter Gewinn. v. massivem Al v. belieb. Dicke 3216.
- Wasitzky (A.)** s. Mayrhofer (A.).
- Wasmuth (A.)** s. Work (L. T.).
- Wassell (H. E.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Ltd.
- Wassenin (S. W.)** s. Wol (A. J.).
- Wasser (H.)**, Einfl. eines Zusatzes v. NaHCO_3 auf Chlorbäder 4041.
- Wasserfuhr (H.)** s. Darapsky (A.).
- Wasserman (J.) u. Rafalowitsch (K.)**, Hochchloriertes Naphthalin u. Vers. seiner Anwend. zur Gewinn. v. plast. Massen 1802.
- Wassermann (A.)**, Bimol. Assoziatt. in Lsg. u. im gasförm. Zustande; Additt. an Doppelbind. 4. Mitt. 3301.
- Wassermann (G.)**, Unterss. an einer Fe-Ni-Legier. über d. Verformbark. während d. γ - α -Umwandl. 3215.
- Wassermann (H. C.)** s. Krebs (O. S.).
- Wassilenko (J.)** s. Butkowski (K.).
- Wassilewski (P. F.)** s. Lewando (J. I.); Simnew (P. I.).
- Wassiljew (A. A.)**, Best. v. F in Ggw. v. Be 136. — Neue Meth. d. quantitativen F-Best. 1. Mitt. 4536.
- u. **Martjanowa (N. N.)**, Best. v. F in lösl. u. unlösl. Fluoriden 1984.
- Wassiljew (A. M.) [Kasan]**, D u. D_2O 1082. — Formel für d. Neutralisat.-Grad 1878. — Elemente X u. Y v. D. I. Mendelejew im Lichte d. neuen Vorstell. 1886.
- Wassiljew (A. M.) [Moskau]**, Einfl. d. Hühner-eiweißes auf d. Aufnahme v. Strychninum nitricum durch d. Froshhaut u. Rolle d. einhüllenden Mittel 4532.
- Wassiljew (B.) u. Briling (R.)**, Luftdurchlässigk. v. Lsgg. 1507.
- Wassiljew (B. W.)** s. Achumow (J. I.).
- Wassiljew (K.)**, Thermoelekt. Luftström.-Messer 1734.
- Wassiljew (K. A.) u. Barinowa (O. D.)**, Colorimetr. Best. v. Si in metall. Al u. in Legierr. desselben 3188.
- Wassiljew (K. W.) u. Wesselowski (W. S.)**, Disperse Struktur. 4. Mitt. Röntgenograph. Unters. d. Struktur v. SiO_2 -Körpern 45.
- Wassiljew (P.)** s. Gatowskaja (T.); Rabinowitsch (A. I.).
- u. **Deschalyt (N.)**, Peptisat. d. Koll. durch Elektrolyte. 1. Mitt. Revers. d. Koagulat. unter Bldg. schwerlöst. Salze 1107.
- , **Gatowskaja (T.) u. Rabinowitsch (A.)**, Aktivität d. Ionen in koll. Lsgg. 1. Mitt. Suspens.-Effekt bei d. Ultrafiltrat. positiver Koll. 1107.
- Wassiljew (S. S.)** s. Kobosew (N. I.).
- , **Kobosew (N. I.), Jeremin (E. N.), Gorban (L. N.), Halbreich (E. E.) u. Sulimowa (S. N.)**, Rk.-Kinetik in elektr. Entladd. 272.
- Wassiljew (W. W.) u. Geniss (A. L.)**, Anwend. künstl. Kälte bei d. Agar-Agarfabrikat. 2487.
- Wassiljewa (L. A.)**, Formel d. antimon-sauren Na 1115.
- Wassiljewa (O. W.)** s. Panjutin (P. S.); Wolf (M. B.).
- Wassiltschikowa (W. F.)** s. Chissin (J. I.).
- Wasskewitsch (D. N.)** s. Balandin (A. A.).
- Wasson (J. I.)** s. Standard Oil Development Co.
- Wataghin (G.)**, Zitterbeweg. d. Elektrons nach d. Theorie v. Dirac 2090. — Möglichk., einige Resultate d. Quantenmechanik konvergent zu machen 2539.
- Watanabe (F.)**, Unterdrück. d. Pilocarpinhyperglykämie durch Atropin 1184. — Hemmende Wrkg. d. Atropins auf d. Pep-tonhyperglykämie 1184.
- Watanabe (H.)** s. Nakazawa (R.).
- Watanabe (Ken)**, Citricodehydrase aus Wassermelonensamen 901.
- Watanabe (Kyoza)** s. Abe (S.).
- Watanabe (Satosi)**, Umkehrbark. d. Quanten-elektrodynamik 3595.

- Watanabe (Seiiti)** s. Sata (N.).
Watanabe (Shigeto) s. Ito (Takeo).
Watanabe (T.) s. Terada (T.).
Waterfall (T. D.), Anlaßsprödigk. 1517.
Waterhouse (C. E.) s. Brindle (H.).
Waterman (A. T.), Quantenabsorpt.-Wahrscheinlichk. beim photoelektr. Effekt 4069. — Kontaktpotential zwischen Drähten im Vakuum nach d. Kelvinmeth. 4469.
Waterman (C. N.) s. American Smelting and Refining Co.
Waterman (H.) s. Aerovox Corp.
Waterman (H. I.), Polymerisat. d. fetten Öle 4443. — s. Harberts (C. L.); Imperial Chemical Industries Ltd.; Kok (W. J. C. de); Flugter (J. C.).
 — u. **Borgesius (T. W. A.)**, Diazotypien 1628*E.
 — u. **Veldman (A. R.)**, Destruktive Hydrier. v. Harzen aus Phenol u. Formaldehyd. 2. Mitt. 1030.
 — u. **Vlodrop (C. van)**, Umwandl. d. Ester ungesätt. Fettsäuren mit u. ohne Härt.-Katalysatoren in Abwesenh. v. H_2 1591. — Polymerisat. d. fetten Öle 2049. — Polymerisat. u. Anwendd. in d. organ. Industrie 2049. — Katalyt. Polymerisat. d. fetten Öle 4174.
 —, **Vlodrop (C. van)** u. **Pezy (J. A.)**, Wrkg. d. Änder. d. Bedingg. d. katalyt. Hydrier. fetter Öle auf d. Natur d. Rk.-Prodd. 1590.
 —, **Vlodrop (C. van)** u. **Veldman (A. R.)**, Pulverförm. Kunstharz-Kautschukmischungen 5062*Holl.
Waterman (R. E.) s. Cline (J. K.); Research Corp.
Waters (C. E.), Tinten für Registrierinstrumente 4994.
Waters (L.) u. **Zürn (A.)**, Beobachtungen bei d. Benzidinperoxydase-Rk. mit Butter 1826.
Waters (R. M.), Gegenwärt. Stand d. Cyclopropan 2630. — s. Orcutt (F. S.).
Waters (W. A.), Zers.-Rkk. arom. Diazoverbb. 1. Mitt. Evidenz v. Nichtionen-Rkk. 2948. — Kinet. Unters. d. Hydrolyse u. Alkoholyse v. Phenylacetat 3302.
Watkin (J. E.) s. Knowles (F.).
Watkins (G. B.) s. Libbey-Owens-Ford-Glass Co.
Watkins (W.) s. Roberts (Arthur E.).
Watkins (W. J.), Brauereiverss. über d. Bruchbildg. v. Würzen 1819.
Watson (C. B.) s. Pure Oil Co.
Watson (C. C.) s. Williams (J. W.).
Watson (C. J.), **Woodward (J. C.)**, **Davidson (W. M.)**, **Muir (G. W.)** u. **Robinson (C. H.)**, Verdaulichk. kanad. Futtermittel; Sojakuchenehmehl 1046.
Watson (Cecil J.), Natürl. vorkommende Porphyrine. 4. Mitt. Urinporphyrin bei Bleivergift. u. n. oder bei anderen Krankheiten ausgeschiedenes 1720.
Watson (C. W.) s. Texas Co.
Watson (D. I.), Gerät zur Unters. d. Angriffes aggressiver Lsgg. auf Mörtel 4676.
Watson (G. F.), Drüsenextrakte 4993*Can.
Watson (H. E.) u. **Ramaswamy (K. L.)**, Brechungsindex, Dispers. u. Polarisat. v. Gasen 2100.
Watson (H. H.), Staubfreie Zone um heiße Körper 542. — Entnahme v. Staubproben in Grubenanlagen zur physikal., chem. u. petrograph. Prüf. 4665.
Watson (J.), Hochofenschlacke 3389.
Watson (J. D.), Konstrukt. v. Holzgefäßen 1325.
Watson (J. L.) s. King (E. J.).
Watson (K. M.), **Nelson (E. F.)** u. **Murphy (G. B.)**, Hochtemp.-Ausdehn. v. Erdölfraktt. 4450.
Watson (M. B.) s. Kon (S. K.).
Watson (S. J.) u. **Ferguson (W. S.)**, Chem. Zus. v. Grassilage 3732. — Verluste an Trockensubstanz u. verdaul. Nährstoffen in Tieftemp.-Silage, mit u. ohne Zusatz v. Melasse oder Mineralsäuren 3733.
Watson (T. A.), Zündhölzer 3099.
Watson (W. H.) u. **Hurst (D. G.)**, Durchlässigk. v. Na- u. K-Schichten im Schumanngebiet 1635. — Dünne Alkalimetallschichten, durchläss. für d. Schumanngebiet 1635.
Watson (W. W.) s. Cornell (S. D.); Mergenau (H.); Weber (R. L.).
 — u. **Shambon (A.)**, Spektr. v. InO 2329.
Watstein (D.) s. Wells (L. S.).
Watt (E. S.) u. **Hummerston (E. A.)**, Bemustern v. Linoleum 4713*Aust.
Watt (G. W.) s. Cappel (N. O.).
Wattenberg (H.), CO_2 u. $CaCO_3$ im Meere 815.
Watts (A. S.), Feldspat 2236.
Watts (G. W.) s. Standard Oil Co.
Watts (R. L.) s. Lubriplate Corp.
Waud (R. A.), Pharmakol. Wrkg. d. Alkaloide d. Fumariaceae. 3. Mitt. Dicentrinmethinhydrochlorid 4120.
Waugh (G. P.) s. Eastman Kodak Co.
Wautie (A. A. J. G.), Seifenbereit. 232*Belg.
Wawilow (S. I.), Fluoreszenzausbeute u. -dauer 1096.
 — u. **Schewtschenko (A. N.)**, Auslösch. d. Fluoreszenz durch d. Lösungsm. 1096.
Wawilowa (J. G.) s. Miloslawski (N. M.).
Way (H. E.), Spezif. Widerstand einzelner Krystalle einiger verd., fester Lsgg. in Zn 4610.
Way (K.) u. **Wheeler (J. A.)**, Vgl. d. Majorana-Heisenbergschen u. d. geschwindigk.-abhängigen Kräfte 277.
Wayland (R. G.), Cummingtonit v. d. Black Hills, Süd Dakota 812.
Wayne (T. B.), Zerstören v. Emulss. 255*A.
Wdowicki (M.) s. Suszko (J.).
Wdowjewa (W. S.) s. Kaufmann (W. N.).
Weakley jr. (C. E.), Dest.-Aufsatz für d. Kjeldahlapp. 1211.
Weale (A.) s. Remington Arms Co., Inc.
Wean (R. J.) s. Wean Engineering Co.
Wean Engineering Co. u. **Wean (R. J.)**, Vorbehandl. v. Blechen vor d. schmelzfl. Überziehen mit Metallen 1011*E.
Weare (J. H.) s. Cohn (E. J.); McMeekin (T. L.).
Weaton (G. S.) s. Saint Joseph Lead Co.
Weaver (E. A.) s. Raytheon Mfg. Co.
Weaver (F. L.), Techn. Unters. v. Formsand 1768.
Weaver (M. M.) s. Swandon (E. E.).
Weaver (S. H.), Zeit-Dehn.-Kurven u. Beständigk. v. Stählen bei gleichbleibender Belast. u. Temp. 4551.

- Weaver (V. M.)**, Gewinn. v. Al durch Schmelzflußelektrolyse 4556* A.
- Weaver (V. P.)** s. Bedworth (H. A.).
- Webb (C. N.)** s. Hurd (C. D.).
- Webb (D. A.)**, Verborgene Verunreinig. in Elektroden für spektrograph. Unterss. 4397.
- Webb (H. W.)** s. Schoeller (W. R.); Sinclair (D.).
- Webb (J. H.)**, Latentes photograph. Bild betrachtet v. Standpunkt d. quantenmechan. Krystallmodells 2078, 3583.
- Webb (J. K.)** s. Standard Telephones & Cables, Ltd.
- Webb (K. R.)** s. Prideaux (E. B. R.).
- Webb (R. E.)** u. **Hileman (J. L.)**, Zusammenhang zwischen Oxydat.-Red.-Potential v. Milch u. Oxydat.-Geschmack 3561.
- Webber (C. S.)** s. Fiberloid Corp.
- Webber (R. L.)** s. Randall (H. M.).
- Weber**, Brauwasserenthärt. 4168.
- Weber (A.)** s. Wasilewski (L.).
- Weber (Alfred)**, Ra-Geh. d. Gesteine aus d. Hochalm-Ankogelgruppe 2345.
- Weber (A. H.)**, Shenstoneeffekt 3924.
- u. **Bazzoni (C. B.)**, Shenstoneeffekt in Bi 3924.
- Weber (A. L.)** s. Mc Lean (H. C.).
- Weber (C. G.)** s. Hill (J. R.).
- u. **Geib (M. N. V.)**, Behandl. v. Offsetpapieren zur Erziel. d. besten Registers 468.
- u. **Hill (J. R.)**, Aufbewahr. v. Filmstreifen u. Kinefilmen in Bibliotheken 2531.
- Weber (E.)**, Makroskop. Theorie d. metall. Leitfähigk. 4743.
- Weber (Franz)**, Seidenerschwer. 2. Mitt. 2901, 4446.
- Weber (Friedrich)**, Rechner. Ermittl. d. Selbstreinig. v. Flüssen 1221.
- Weber (F. A.)**, Füllen v. Rk.-Türmen mit Füllmaterial 1214* A.
- Weber (G.)**, Gulf Oil Corp. behandelt Fraktt. v. verschied. Rohölen in neuer Lösungsm.-Einh. 4183. — Entparaffinieren mit Keton-Bzl. wird bei d. Gulf Oil Corp. in Port Arthur angewandt 4183. — Lösungsm. aus Ost-Texas-Öl werden in neuer Pure-Oil-Gasanlage hergestellt 4584.
- Weber (H. H.)**, Best. gift. Gase, Dämpfe, Rauche u. Staube in d. Fabrikluft 666.
- Weber (H. M.)** s. Karrer (P.).
- Weber (J.)** s. Irwin (M. H.).
- Weber (K.)**, Katalysierte Photored. v. Küpenfarbstoffen 324. — Temp.-Abhängigk. d. Absorpt. v. Filtergläsern 967. — Theorie d. Desensibilisier. 4. Mitt. 2530. — s. Kaden (E.).
- u. **Režek (A.)**, Aktivierte Oxalsäure 2954.
- Weber (K. L.)**, Seifenunterlaugen 1831. — Berechnungen in d. Seifenindustrie 2707.
- Weber (L.)**, C. Himly 3102.
- Weber (L. I.)** u. **Legoix (L.)**, Anreg. d. Gär. durch Aufgüsse medizin. verwendeter Pflanzen 2403. — Aufgüsse v. medizin. verwendeten Pflanzen u. ihr Vermögen, Emulss. zu bilden 2403. — Dialyse v. Aufgüssen medizin. verwendeter Pflanzen 2403. — Adsorpt. u. Elut. mit Aufgüssen medizin. verwendeter Pflanzen 3827.
- Weber (M. E.)**, Motortreibmittel für Dieselmotoren u. Explos.-Motoren mit elektr. Zünd. 775* Belg.
- u. **Spiltoir (J.)**, Brennstoff für Verbrenn.-Kraftmaschinen 775* Belg.
- Weber (R. L.)** u. **Watson (W. W.)**, UV-Wellenlängenstandards v. N, C u. O im Gebiet v. 2300—1080 Å 282.
- Weber (U.)**, Fettstoffwechsel keimender Kürbisse 638.
- Weber (Werner)**, Durchschlag d. geschichteten Dielektrikums Öl-Luft bei Stoß- u. Wechselspann. 4467.
- Weber (Wilhelm)** s. Busch (M.).
- Webster (C. T.)**, Feuchtigk.-Kontrollanlage für Öfen 2414.
- Webster (D. E.)** s. Norton Co.
- Webster (G. L.)** s. Blicke (F. F.).
- Webster (K. C.)** s. Cox (E. G.).
- Webster (M. E.)** u. **Robertson (I. M.)**, Permanganat u. Pflanzenwachstum 3166.
- Wec (Z.)** u. **Wojsiat (A.)**, Konservier. v. Säften, Marmeladen usw. 1047* Poln.
- Wechotko (T. I.)** s. Stakelberg (I. I.).
- Wechsler (S. W.)** s. Sabrjanski (J. I.).
- u. **Ssemenowa (A. J.)**, Entschwefel. v. S-halt. Benzenen mittels Hypochlorit 4584.
- Wechsler (V.)** u. **Issajew (B.)**, Intensitätsmessungen v. Röntgenstrahlen mit einem proportionalen Verstärker 2639.
- Weckel (K. G.)** s. Beck (H. H.).
- Weco Products Co.** u. **Teller (W. K.)**, Veredl. v. Borsten 3571* A. — Behandl. v. Borsten 3571* A.
- Wedekind (E.)**, Streit um d. Existenz d. Lignins 97. — Dioxan-Lignin u. d. Farbstoff d. Ebenholzes 98. — s. Grasshof (H.).
- Wedell (K.)** s. Labes (R.).
- Wedemann (W.)** u. **Moser (F.)**, Vork. v. psychophilen Keimen auf u. in Hühnereiern u. ihr Eindringen in d. Eiinhalt während d. Kühlhauslager. 4035.
- Weden (H.)** s. Starkenstein (E.).
- Wedenejewa (N.)** u. **Grum-Grshimailo (S.)**, Spektrophochromometer u. Mineraldichroismusunters. 1983.
- Wedum (A. G.)**, Bakteriolog. Unters. über d. Umwandl. v. Hexosen in alkal. Lsgg. 4652.
- Wee (J. A. T.)** s. Blok (C. J.).
- Wee (J.-C.)**, Herst. öllösl. Harze aus mehrwert. Alkoholen u. mehrbas. Säuren. 2. Mitt. 3231.
- Weed (L. A.)** s. Hamilton Laboratories Inc.
- Weeks (J. F.)** s. Sheets (O.).
- Weeks (M. E.)**, Wissenschaftl. Freunde v. Sir Walter Scott 3758.
- Weeks (W. S.)**, Kühlwrkg. verdichteter u. frei entspannter Luft 5006.
- Weerden (W. J. van)** s. Terpstra (P.).
- Weese (H.)**, Experimentelle Nierenschädig. durch Fuadin u. Brechweinstein 3179. — s. Hecht (G.).
- Weese (K.)**, Therapeut. Verwendbark. d. g-Strophanthins 1473.
- Wefelscheid (H.)**, Neuer Zähigk.-Prüfer für Fette 2293.
- Weger (P.)** u. **Amsler (C.)**, Beschleunig. d. Gewöhn. an Morphin bzw. Verzöger. d. Entwöhn. davon durch Vitamin D-Mangel 2627.

- Wegerhoff (E.)**, Anwend. v. Röntgenstrahlen bei d. Schweißnaht- u. Schweißprüf. 705.
- Wegiel (J.)** s. Balada (A.).
- Wegner (H.)** s. Weidenhagen (R.).
- Wegner (W.)**, Fehlernähr. — Gebißzerstör. 2204.
- Weh (J. A.)**, Mess. d. Wärmeleitfähigk. v. Isoliermaterialien 4672.
- Wehefritz (E.)**, Verbreit. d. östrogenen Wirkstoffe in d. belebten u. unbelebten Natur 1463. — Verbreit. d. weibl. Brunst- u. Präg.-Stoffes 3660.
- Wehmhoff (B. L.)**, Chemie im Druckgewerbe 1801.
- Wehner (G.)** s. Wartenberg (H. v.).
- Wehrenalp (E. B. v.)**, Farbe aus Kohle. 2. Aufl. [3721].
- Wehrli (M.)**, Anormales Verh. d. Intensität im Bandenspektr. v. InJ 18. — Diffuses Bandensyst. d. SeCl_2 -Mol. 3598. — Elektronenbandenspektr. v. HgCl_2 im Schumanngebiet 4463.
- Wehrli (S.)**, Krit. Überlegg. zum Problem neuer Kampfstoffe 3907.
- Wehrmann (F.)**, Korros.-Gefahr bei Al 1526. — Zerstör.-Verhüt. in Kühleranlagen 4673.
- Wehrmann (O.)**, Ermittl. d. Kalkbedarfs d. Böden für d. prakt. Erfordernisse d. Felddüng. 3209.
- Wei (T.-C.)** s. Liu (Y.-P.).
- Weibel (R.)** s. Cherbuliez (E.).
- Weibezahn (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Weibke (F.)**, Systematik d. Bronzen 994. — s. Hülsmann (O.).
- Weichert (F.)**, Anwend. d. Sprengarbeit bei Gewinn. d. Schieferletten als Rohmaterial zur Mauersteinfabrikat. 3389.
- Weichert (A.)** s. Brass (K.).
- Weichherz (I.)** u. **Gugell (B.)**, Neue Zustands-gleich. 3914.
- , **Issakowa (A.)**, **Drushinina (O.)** u. **Manuilow (P.)**, Adsorpt. v. gasförm. SiF_4 u. wss. H_2SiF_6 3932.
- Weichsel (G.)**, Diastat. Abbau nativer Kartoffelstärke 4379. — Zuckerbest. durch Vergär. im Warburgapp. 4833.
- Weickert (F.)**, Berechn. elektr. Leit.-Querschnitte unter bes. Berücksichtig. d. Ersatzmaterialien für Kupfer. 14. Aufl. [3532].
- Weidenhagen (R.)**, Neue Synth. v. Benzimidazolderivv. 601. — s. I. G. Farbenindustrie; Spengler (O.).
- , **Herrmann (R.)** u. **Wegner (H.)**, Imidazole. 4. Mitt. Neue Abkömmlinge d. Imidazols 3953.
- Weidling (H.)** s. Weidling (M.).
- Weidling (M.)**, Korrosionsbeständ. Überzug für Metalle 1011* Schwed.
- u. **Weidling (H.)**, Dachpappe oder dgl. 1601* Schwed.
- Weidner**, Gasmaskendesinfekt. 145. — Praxis u. Forsch. auf d. Gasschutzgebiete. 5. Mitt. Entgift. 1351.
- Weidner (C. L.)** s. Theis (E. R.).
- Weigand (H.)** s. Schneider (E.).
- Weigand (K.)** s. Schnegg (H.).
- Weigand (S. A.)** s. Lunkenheimer Co.
- Weigel (M. P.)** s. Aluminium Co. of America.
- Weigelt**, Die Motten kommen 468.
- Weightman (H. E.)**, Betonlagerbehälter 2002.
- Weigle (J.)** u. **Saini (H.)**, Struktur v. NH_4Br bei niederen Temp. 2551.
- Weigmann (H.)**, Casein 222.
- Weihe jr. (F. A.)** s. McAleer Manufacturing Co.
- Weijlard (J.)** s. Merck & Co. Inc.
- Weil-Malherbe (H.)**, Gehirnstoffwechsel. 1. Mitt. Stoffwechsel d. Glutaminsäure im Gehirn 1972.
- Weiland (H. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Weiler (J. F.)** s. Biggs (B. S.).
- Weill (P.)** s. Tiffeneau (M.).
- Wein (K.)** s. Jantsch (G.).
- Weinand (C.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Weinberg (G. J.)**, Meth. zur O_2 -Best. in Stahl 4832. — s. Proschutinski (S. I.).
- u. **Beninsson (S.)**, O_2 im Stahl; Best. nach Herty 390.
- u. **Proschutinski (S. I.)**, Best. v. O in C-reichen Stählen mit Hilfe d. H-Verf. 1985. — Einfl. d. O_2 auf Armco-Eisen 5027.
- Weinberg (L. W.)** s. Celanese Corp. of America.
- Weinberg (M.)**, **Nativelle (R.)** u. **Prévot (A. R.)**, Les microbes anaérobies [2191].
- Weinberger (E.)**, Dialysierverf. 2644*E.
- Weingand (R.)**, Wursthüllen aus Cellulose-lsgg. 4580. — s. Sylvania Industrial Corp.
- Weingerow (M.)**, Grenzpempfindlichk. eines auf d. Prinzip d. Gasthermometers beruhenden Radiometers 4397.
- Weinhold (A.)** u. **Weinhold (L.)**, Physik. 23. Aufl. [1367].
- Weinhold (L.)** s. Weinhold (A.).
- Weinhouse (S.)** u. **Kharasch (M. S.)**, Provitamin D-Aktivität u. Strukturaddit. v. Grignardreagenzien an 7-Ketocholesterylacetat 4647.
- Weinman (D.)**, Natürl. bei d. Ratte vorkommendes Hämolysin, das d. Kerne d. Hühnerblutkörperchen löst 3011.
- Weinstein (C. W.)** s. Müller (R. L.).
- u. **Müller (R. L.)**, Lsg.-Geschwindigk. v. Alkaliboratgläsern 4059.
- Weinstein (L.)** s. Lewis (R. M.).
- Weinstein (S. M.)** s. Moldawski (B. L.).
- Weinstock jr. (H. H.)** u. **Fuson (R. C.)**, Mesitylphenyldiketon 75. — Wechselweise Überföhr. gemischter Benzoine 858.
- Weintraub (A. M.)**, Potentiomet. u. konduktomet. Analyse d. Koagulat.- u. Umlad.-Prozesses d. $\text{Fe}(\text{OH})_3$ -Hydrosols unter d. Wrkg. d. Na-Citrats 2561.
- Weir (A. R.)**, Anomale Dampfdrucke in KCl-Lsgg. 2558.
- Weir (H. M.)** s. Atlantic Refining Co.
- Weis (J. H.)** u. **Boyd jr. (J. E.)**, Karolinstein 3389.
- Weisberg (L.)** s. Weisberg & Greenwald, Inc.
- Weisberg (S. M.)** s. Research Laboratories of National Dairy Products Corp. Inc.; Saalttest System Laboratories Inc.
- Weisberg & Greenwald, Inc.**, **Weisberg (L.)** u. **Stoddard (W. B.)**, Elektrolyt. Erzeug. glänzender Metall-Ndd. 1271*Can.

- Weise (F.)**, Betonzusatzmittel 971. — Einfl. v. 9 Zementen auf d. Schwinden, auf d. Elastizität u. auf d. Festigk. v. Straßenbeton 2235.
- Weise (R.)**, Einfl. d. Wärmeübergangszahl u. d. Wärmestrahhl. beim Vgl. v. Wärmeleitahlen nach Biot-Despretz 4475.
- Weise (Rudolf)**, Leuchtkeil, ein einfaches Hilfsmittel zur Auflichtbeleucht. für stärkste Mikroskopvergrößerr. 1358. — Leuchtkeil, ein einfaches Hilfsmittel für d. Mikroskop d. Apothekers 1729.
- Weiser (H. B.)** s. Milligan (W. O.).
- u. **Milligan (W. O.)**, Solkoagulat. durch Elektrolyte. 6. Mitt. 1900.
- Weiser (H. H.)** s. Nassau Smelting and Refining Co. Inc.
- Weisert (P.)** s. Röhm & Haas Akt.-Ges.
- Weiske (G.)** s. Klimmer (M.).
- Weisman (A. I.)**, Unters. d. Hormongeh. im Speichel mit Hilfe d. Bitterlingweibchen-testes 1465. — s. Kleiner (I. S.).
- u. **Moses (R. L.)**, Prüf. v. Mäuseovarien im Aschheim-Zondektest mit nachfolgender Kastrat. für d. quantitative Best. östrogenen Stoffe 911.
- Weisman (D.)** s. Mattice (M. R.).
- Weiss (F.)**, Kastanie als Säuglingsnahr. 915.
- Weiss (G.)**, Sekundärelektronenvervielfacher 2541.
- Weiss (H.)**, Theoret. Betrachtungen über d. Herst. v. Erdölbenzin 4183.
- Weiss (J.)**, Photored. v. fluoreszierenden Stoffen durch Ferroionen 274. — Photored. fluoreszierender Substanzen durch sichtbares Licht 2323. — s. Hughes (E. D.); Potterill (R. H.); Rabinowitch (E.); Topley (B.).
- Weiss (K.)** s. Jurschewitz (P. A.).
- WeiB (L.)** s. Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt vormals Roessler.
- Weiss (P.)**, Borns Elektrodynamik in komplexer Form 4193.
- Weiss (S.)**, Klin. Anwend. u. Gefahren d. Hypnotica 4259. — s. Wilkins (R. W.).
- , **Wilkins (R. W.)** u. **Haynes (F. W.)**, Wesen d. Kreislaufkollapses durch NaNO_2 3985.
- Weiss & Downs, Inc. u. Downs (C. R.)**, Gasreinig., Trocknen 394*A.
- Weissbrut (L.)** s. Cherasskova (J.).
- Weissenberg (H.)**, Butter u. Käse 2701*E.
- WeiBgerber (H.)** s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
- WeiBgerber (U.)** s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
- Weisskopf (V. F.)**, Elektrodynamik d. Vakuums auf Grund d. Quantentheorie d. Elektrons [1642], 1884. — Austauschkräfte zwischen Elementarteilchen 2542.
- Weissman (G.)** u. **Jampolskaja (M.)**, D. v. Lsgg. einiger pharmazeut. Präpp. als Meth. zur Best. ihrer Konz. 4262.
- WeiBwange (W.)**, Prüf. v. Dachpappen auf Verh. gegenüber Witter.-Einflüssen 236.
- WeiBweiler (A.)**, Best. d. Explos.-Grenzen v. Cl_2 - H_2 -Gemischen 509.
- Weitnauer (H.)** u. **Wöhlisch (E.)**, Entbehrlichk. d. Ca bei d. Einw. d. Thrombins auf d. Fibrinogen 2807.
- Weitz (N.)** s. Drinberg (A. J.).
- Weitze (M.)** s. Hemmingsen (A. M.).
- Weitzman (A. J.)** s. Schorygin (P. P.).
- Weize (G.)**, Feuchtigk.-Schutz isolierter Rohrleitt. 691.
- Weizmann (A.)** s. Bergmann (E.).
- Weizsäcker (C. F. v.)**, Spinabhängigk. d. Kernkräfte 276. — Atomkerne; Grundlagen u. Anwend. ihrer Theorie [796]. — Metastabile Zustände d. Atomkerne 1884.
- Welborn (J. Y.)** s. Lewis (R. H.).
- Welborn (M. B.)** s. Le Blanc (T. J.).
- Welch (A. R.)** s. Taylor-Wharton Iron & Steel Co.
- Welch (W. A.)** s. Harris (J. P.).
- Welch (W. H.)** s. Firestone Steel Products Co.
- Welding Service, Inc. u. Frickey (R. E.)**, Wärmebehandl. v. Schienen 5036*A.
- Weletzkaja (O.)**, Trenn. d. magnet. Viscosität u. d. Skineffektes in d. Kurven d. dynam. magnet. Permeabilität 293.
- Welge (H. J.)** u. **Beckman (A. O.)**, Photochem. Zerfall v. NH_3 2536.
- Welikowski (D. S.)**, Bewert. v. konsistenten Schmiermitteln 2721.
- Welin (G.)** s. Frisk (A. R.).
- Well (A.)**, Phospholipoide d. Hirns, d. Leber u. d. Herzens d. weißen Ratte bei experimentell erzeugtem Hyperthyroidismus 4522.
- Wellcome Foundation Ltd., Smith (S.)** u. **Timmis (G. M.)**, Mutterkornalkaloid 4829*E.
- Wellenstein (R.)** u. **Darré (A.)**, Elektromagnet. mit Wechselstrom arbeitendes Verf. zum Auffinden v. Fehlstellen in ferromagnet. Werkstücken 1010*D.
- Weller (M. A.)**, Hydrotorf; Technolog. Prozeß d. Torfgewinn. u. seine Organisat. 3. Aufl. [1350].
- Weller (N. S.)** s. Krassowskaja (E. N.).
- Wellhausen (H.)** s. Atkeson (F. W.).
- Wellm (J.)** s. Mohr (W.).
- Wellmann (O.)** s. Marek (J.).
- Wells (A. E.)**, S. Pyrit u. H_2SO_4 1995.
- Wells (A. F.)**, Krystallstruktur d. Silberdiamminotetranitrocobaltats 529. — s. Mann (F. G.).
- Wells (C.)** s. Walters jr. (F. M.).
- Wells (D. H.)**, Filtrieren v. Fil. 3581*A.
- Wells (J. B.)** s. Eastman Kodak Co.
- Wells (L. E.)** s. Willard Storage Battery Co.
- Wells (L. S.)** s. Flint (E. P.).
- , **Bishop (D. L.)** u. **Watstein (D.)**, Unterschiede zwischen Kalken, die sich in gewissen Eig. v. Mauermörteln zeigen 3851.
- Wells (S. A. E.)** s. Stone (J.) & Co. Ltd.
- Wells (W. H.)** u. **Hill (E. L.)**, Strukturen d. leichten Kerne u. Existenz v. $^4\text{Be}^8$ 280.
- Wels (P.)** u. **Jokisch (M.)**, Bedeut. d. Sulfhydrylgruppe für d. biol. Wirkungen d. Lichtes 3971.
- Welsford (H. R.)**, Fehlerlose Filteranlage 4542.
- Welter (G.)**, Elastizitätsgrenze u. Mikroverform. bei dynam. Biegebeanspruchungen v. Baustoffen bei hohen Tempp. 421. — Zugvers. mit reiner Gewichtsbelast. v. E. O. Bernhardt 1529. — Dauerbiege- u. Dauerzug-Druckverss. 1. Mitt. 2856; 2. Mitt.

3866. — Messungen im Bereich d. Streckgrenze v. weichem Stahl 3863. — Einfl. v. mechan. Schwingg. auf d. Festigk.-Eigg. v. Konstrukt.-Materialien 5031.
- Welter (G.) u. Bukalski (A.)**, Einfl. d. Dicke d. Proben auf d. Ergebnisse v. Härtemessungen 2857. — Einfl. v. Schwingg. auf d. Festigk.-Eigg. v. Konstrukt.-Materialien 3867.
- u. **Kucharski (J.)**, Mikrodeformatt. bei dynam. Biegebeanspruchungen bei hohen Temp. 2. Mitt. 3054.
- u. **Mojmir (T.)**, Mechan. Eigg. v. Al-Ein- u. -Vielkrystallen 2104.
- Welter (J.)**, Dolomitdüsenböden für Thomasbirnen 4009.
- Weltzien (W.)**, Kunstseiden u. Leinölschlichte 1837. — Techn. Entw.-Linien bei Kunstseide u. Zellwolle 2903. — s. Textilforschungsanstalt Krefeld e. V.
- u. **Biermann (H.)**, Dehn.-Mess. an Einzelfasern 4447.
- u. **Buchkremer (J.)**, Kreppfragen bei Kunstseide u. Zellwolle 2057.
- , **Buchkremer (J.) u. Werner (K.)**, Kreppfragen bei Kunstseide u. Zellwolle 1327.
- Welwart**, Rotstichigk. d. mit Oxydat.-Farben erzielten Haarfärb. 452. — Permutiertes W. u. fl. Seifen 1590. — Neuerl. festgestellte Ursachen d. Trüb. fl. Kaliseifen 2050. — Seifenschaum 4308. — Stabilisier. v. H_2O_2 4567.
- Wemple (L. E.) u. Daesen (J. R.)**, Zn-Legier. 3870*A.
- Wen (S. P.)** s. Hohorst (G.).
- Wen-Po (W.)**, Kräfte zwischen Atomen im festen Körper. 4. u. 5. Mitt. 3286. — s. Tsi-Ze (N.).
- Wendel (F.)**, Einfl. d. Diastasemenge auf d. Alkoholausbeute bei d. Verarbeit. v. Roggen 744. — Zuckerrübenschnitzel u. ihre Verarbeit. auf Alkohol 2041. — Verarbeit. v. Buchweizen 4568, 4569.
- Wender (O.)**, TI-Vergift. 126.
- Wenderlein (H.)** s. Stern (A.).
- Wendt (G.)** s. Diels (K.).
- Wendt (G. v.)**, Drei D-Vitamine 918.
- Wendt (Gerhard)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Wendt (G. L.)** s. Coffee Products Corp.
- Wendt (H. D.)** s. Milk Processes Inc.
- Wendt (W.)**, Steinzeug in d. Parfümerieindustrie 2281.
- Wenediktow (L. M.)** s. Ignatschenko (S. M.).
- Wener (R. A.) u. Galle (R. R.)**, Chem. Charakteristik d. Kohlen d. Raitschichinschen Lagerstätten 3900.
- u. **Oralnikowa (L. M.)**, Zus. d. Bitumens d. Kohlen aus d. Sumpfschicht v. Tschere-mechow 480.
- Wenger (G.)** s. Mouriquand (G.).
- Wenger (P.), Cimerman (C.) u. Rzymowska (C. J.)**, Mikroanalyt. Studium d. Kaliums. A. Gravimetr. Mikrobest. d. K in Ggw. v. Na. B. Volumetr. Mikrobest. d. K im Blutserum u. in d. Lumbalfl. 389.
- Wengrenowitsch (M.)** s. Netessin (A.).
- Wenker (H.)**, Synthesen aus Athanolamin. 3. Mitt. N- β -Chloräthylurethan u. β -Chloräthylisocyanat 2583; 4. Mitt. Synth. v. β -Chloräthylphthalimid 3949.
- Wenner (W.)**, Verester. acetonierter Polyoxysäuren 2991.
- Wenner (W. K.)** s. Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.
- Wenrich (C. N.)** s. Armstrong Cork Co.
- Wense (T.)**, Adrenalinähn. Stoff im Ginster 1967. — s. Bayer (G.).
- Wenstrem (J. K.) u. Taubmann (A. B.)**, Oberflächenaktivität d. individuellen Seifen 2704.
- Went (J. J.)** s. Ornstein (L. S.).
- Went (N. B. van)** s. Taverne (N. J. A.).
- Went (S.) u. Lissák (K.)**, Rolle d. Cholins in d. an Meerschweinchenherzen auslösbaren Schockerscheinn. 3172.
- Wentrup (H.)**, Entschwefel. d. Roheisens u. Gesetzmäßigk. d. Eisenentschwefel. 170.
- Wentzel (G.)**, Theorie d. β -Umwandl. u. d. Kernkräfte. 1. Mitt. 3597.
- Wentzel (H.)**, Desinfekt.-Mittel d. Phenolreihe 4126.
- Wenusch (A.)**, Nicotingeh. d. Hauptstromrauches v. dicken Zigaretten 1310. — Best. d. Nicotins im Tabakrauch 2896, 3424. — Harze d. Zigarrenrauches 4573. — Verschied. Verh. d. Tabakblätter beim Trocknen 4704. — Wissenschaftl. Grundlagen für d. Beurteil. d. Stärke v. Rauchwaren 4704. — Zus. d. fest-fl. Bestandteile d. Tabakrauches 5070.
- u. **Biłowitzki (G.)**, Quantitative Best. d. Anabasis 3191.
- u. **Schöller (R.)**, „Freies“ Nicotin im Tabak 1045.
- Wenzel (K.)** s. Rudolf & Co.
- Wenzel (R. N.)**, Widerstand fester Oberflächen gegen Benetz. durch W. 234, 3428. — Bewert. v. Textilhilfsmitteln zum W.-Festmachen. 1. u. 2. Mitt. 757; 3. Mitt. Mess. d. W.-Festigkeit 1844. — Mess. d. Wasserdichte 3897.
- Wepler (W.)** s. Beumer (H.).
- Wepritzka (W. F.)**, Schnellmeth. d. SiO_2 -Best. in Quarzit, Dinas u. Sand 1233. — Analyse d. Carborunds u. v. carborundhalt. feuerfesten Materialien 4668.
- Wer (O. I.)** s. Wol (A. J.).
- Werchowskaja (I. N.)**, Permeabilität v. Hefezellen u. d. Methoden zu ihrer Unters. 3813.
- Werder (F. v.)**, Abkömmlinge d. Cumarin-3-carbonsäure, eine neue Klasse synthet. Heilmittel 3632. — s. Merck (E.).
- Werder (J.)**, Stand d. Brotfrage in d. Schweiz 1309.
- Wereschtschagin (L. F.) u. Kurdjumow (G.)**, Röntgenograph. Unters. d. Wärmebehandl. v. magnet. Legier. Fe-Ni-Al 24.
- , **Schubnikow (L. W.) u. Lasarew (B. G.)**, Magnet. Suszeptibilität v. metall. Ce 30. — Magnet. Suszeptibilität d. metall. Ce u. Pr 3607.
- Wereschtschagina (N. G.)** s. Schorygin (P. P.).
- Wergin (W.)**, Wachstum pflanzl. Zellwände 1462.
- Werkenthin (M.)** s. Smoleński (K.).
- Werkman (C. H.)** s. Osburn (O. L.); Stone (R. W.); Wood (H. G.).
- Werle (E.)**, Bldg. v. Histamin aus Histidin durch tier. Gewebe 2799.

- Werle (E.)** u. **Multhaupt (G.)**, Einfacher Nachw. d. peripheren Gefäßwrg. d. Padutins 3506.
- Wernadski (W. I.)**, Verschiedenhh. im At.-Gew. d. chem. Elemente d. Erde 4725.
- Werner (A.)** s. **Bünger (H.)**.
- Werner (C. J.)** s. **Schreiner (C.)**.
- Werner (C. V.)** s. **Schreiner (C.)**.
- Werner (E.)** s. **Gachtgens (G.)**.
- Werner (Eugen)**, Glanznickelelektrolyte u. ihre Verwend. 3708. — Glanznickelbäder u. ihre sachgemäße Anwend. 4288.
- Werner (G.)** s. **Kalle & Co. A.-G.**
- Werner (H.)**, Welche Anforderr. sind an Streusalz zur Bekämpf. d. Winterglätte zu stellen? 2419. — Fett d. Stinktieres, *Conepatus suffocans* Az. 3977. — s. **Pfeiffer (P.)**; **Schmalfuß (H.)**.
- Werner (K.)** s. **Weltzien (W.)**.
- Werner (Karl)** s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. **Roessler**.
- , **Scheffer (L.)** u. **Nagel (K.)**, Herst. u. Verarbeit. v. Triacetylcellulose 3245.
- Werner (K. H.)**, Einfl. d. Eiweißes im Weizenmehl u. Roggenmehl v. 65—70%ig. Ausmahl. wie 50%ig. Mischungen dieser Eiweiße auf d. Betriebsstoffwechsel 3360.
- Werner (W.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Werner & Mertz G. m. b. H.**, Veredel. v. Sojabohnen 2699*Oe.
- Wernisch (G. R.)** s. **Lyse (L.)**.
- Werntz (J. H.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Werr (Friedrich)**, Behandl. leicht reizbarer Ekzeme mit Catamin 2814.
- Werr (Fritz)**, Verf. zur serienmäß. Best. d. Eiweißes in Getreide 3084.
- Werre (J. P.)** s. **Schreinemakers (F. A. H.)**.
- Werring (W. W.)** s. **Bell Telephone Laboratories Inc.**
- Wershbinskaja (N. A.)**, **Borssuk (W. N.)** u. **Kreps (J. N.)**, Biochemie d. Muskelkontrakt. beim Stachelhäuter *Cucumaria Frondosa* 4529.
- Wert (L. R. van)** u. **Gonser (B. W.)**, Ausscheid.-härte-fäh. Cu-Legier. 1526.
- Werth (A. van d.)**, Aufarbeit. v. Zellstoff-ablaugen nach d. deutschen Patentliteratur 237. — Bitumendisperm. in d. neueren deutschen Patentliteratur 251. — Herst. d. Bitumendisperm. 251.
- Werth (F.)**, Waschmittel 2052*E. — M. zum Ausfüllen v. Löchern in Wänden oder dgl. 4845*F.
- Wertheim (H.)** s. **Liebesny (P.)**.
- Wertheim (J.)** s. **Hartung (E. J.)**.
- Wernzner (W. N.)** u. **Jurjew (M. A.)**, Entfernen v. Blasen mit Hilfe v. gasfreiem Glas 2657.
- Weschky (L.)** s. **Langenbeck (W.)**.
- Wescott (W. B.)**, Flachdruckplatte aus Al 1294*E. — s. **Multigraph Co.**
- Wesemann (F.)**, Opt. Mess. d. Oberflächen-temp. v. Wärmgut 1780. — Beheiz. v. Siemens-Martin-Öfen in deutschen Stahlwerken 3861.
- Wesenberg (W.)** s. **Andreasen (A. H. M.)**.
- Wesolowski (J.)** s. **Dobiński (S.)**.
- Wesolowski (T.)** s. **Państwowa Wytwórnia Prochu**; **Urbański (T.)**.
- Wessel (F.)** u. **Keszler (M.)**, Bromometr. Best. v. Allylverb. 4136.
- Wesselow (W. A.)**, Oxydat. v. Stählen durch Alkalien 1773.
- Wesselowski (W. S.)**, Disperse Struktur. 3. Mitt. Strukturen höherer Ordn. v. SiO_2 -Dispersoiden 45. — s. **Wassiljew (K. W.)**.
- u. **Perzow (W. N.)**, Physiko-chem. Grundlagen d. mechan. Eigg. d. Pulverdispersoiden, Zusammenhang zwischen d. mechan. Eigg. d. Lehms u. seinem Aggregatzustand 2562. — Anhaften v. Bläschen an festen Oberflächen 2941.
- u. **Sselajew (I. A.)**, Physiko-chem. Grundlagen d. mechan. Eigg. d. pulver. Dispersoiden; Einfl. d. Capillardruckes auf d. Eintrocknen v. Lehm 2562.
- Wessely (F.)** s. **Späth (E.)**.
- u. **Jentsch (K.)**, Bitterstoffe d. Colombowurzel. 5. Mitt. Methylier. d. Columbins 4376.
- Wessen (L. G.)** s. **Leonard (V.)**.
- West (C. D.)**, Struktur d. AgN_3 3603.
- West (D. W.)** s. **Levy (L.)**.
- West (H. L.)** u. **Rollefson (G. K.)**, Photochem. Rk. zwischen Cl u. Ameisensäure 3621.
- West (R.)** s. **Dakin (H. D.)**.
- West (W.)** u. **Edwards (R. T.)**, Ultrarot-absorpt. v. HCl in nichtionisierenden Lösungsmitteln 788.
- West (W. M.)** s. **Crown Cork & Seal Co. Inc.**
- West End Chemical Comp. u. Hellmers (H. D.)**, Amorpher glas. Borax 3533*A.
- West Virginia Pulp & Paper Co. u. Patrick (J. G.)**, Reinigen v. Sandfiltern für d. W.-Reinig. 3688*A.
- Westcott (B. B.)** s. **Vollmer (L. W.)**.
- Westcott (C. H.)**, Diffus. langsamer Neutronen in H_2 -halt. Medien 4194. — s. **Arsenjew-Heil (A.)**.
- Westen (H. A. van)** s. **Kok (W. J. C. de)**; **Vlugter (J. C.)**.
- Westenbrink (H. G. K.)**, Practicum der physiologische chemie [3983]. — Spezifität d. Resorpt. einiger Monosen aus d. Darne d. Ratte u. d. Taube 4659. — Vitamin B_1 u. Kohlenhydratstoffwechsel 4974.
- u. **Krabbe (H.)**, Einfl. d. Nervendurchschneid. auf d. chem. Zus. d. quergestreiften Muskels 4258.
- u. **Polak (J. J.)**, Katatorulinwrg. 4527.
- Wester (D. H.)**, Rk. mit Goldchlorid auf Senfgas 3442.
- Westergreen (E. E.)** s. **Doyle (J. P.)**.
- Westerhoff (H.)**, Änderr. in d. Methodik d. Düngemittelunters 3394.
- Western Bottle Manufacturing Co. u. Teller (W. K.)**, Steifen u. Wasserabstoßend-machen v. Borsten 1330*Can.
- Western Cartridge Co.**, Härten v. rauchlosem Schießpulver 4322*Belg.
- , **Olsen (F.)** u. **Seavey (F. R.)**, Zündsätze 1865*A.
- u. **Seavey (F. R.)**, Zünder 3442*A.
- Western Condensing Co. u. Peebles (D. D.)**, Casein 227*A.
- Western Electric Co. Inc.** s. **Nassau Smelting & Refining Co.**

- Western Electric Co. Inc. u. Eastlake (W. H.),** Elektr. Isolierstoff 3843*Can.
- **u. Haring (H. E.),** Akkumulatorelektrode 5009*Can.
- **u. Hull (S. M.),** Erdalkalimetallhalt. Pb-Legier. 4556*A.
- **u. Legg (V. E.),** Magnetkerne 3999*Can.
- **u. Rostás (E.),** Photozellen 1993*A.
- **u. Westra (M.),** Druckplatten 1294*A.
- Western States Machine Co. u. Stevens (G. E.),** Aufarbeit. d. Füllmasse bei d. Zucker-gewinn. 1578*A.
- Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Act.-Ges. Chemische Fabriken,** Sprengstoffe, rauch-schwache Pulver, Sprengkapseln, Zünd-stoffe, Treibmittel 1864*D. — Spreng- oder Zündstoffe sowie Treibmittel 1864*D.
- **u. Neth (W.),** Gemische aus hochbrisanten, energiereichen Sprengstoffen u. mehr als 65% inerte Stoffe 2073*D.
- **u. Saigger (E.),** Verminder. oder Unter-drück. d. Münd.-Feuers 264*D.
- Westgren (A.) s. Åmark (K.); Lindqvist (M.); Lundqvist (D.).**
- Westin (S.),** Atomkern-Rkk. 3917. — Analyse d. Winkelverteilt.-Kurven v. elast. ge-streuten Elektronen an einem kugelsymm. Atomfeld 4898.
- Westinghouse Brake & Signal Co. Ltd., Dowling (P. H.) u. Comp. des Freins** Westinghouse, Gleichrichter 396*E., F.
- Westinghouse Electric & Mfg. Co. u. Bitter (F.),** Magnet. Werkstoff u. seine Herst. 1268*A.
- **u. Booth (H. S.),** Halogenieren v. Di-methyläther 3529*A. — Elektr. Isolier-stoff 4837*A.
- **Donaldson (H. C.) u. Ford (J. G.),** Feuer-feste Isolier. für Kabel 953*A.
- **Frey (A. A.) u. Burgwin (S. L.),** Wärme-behandl. v. Si-Stahl 1268*A.
- **u. Halliwell (G. P.),** Legier. hoher Festigk. 180*A.
- **u. Lowry (E. F.),** Kathode für Entlad.-Röhren 4541*A.
- **u. McCulloch (L.),** Elektr. Isolierstoffe 952*A. — Unentflammbares Anstrich-mittel 2032*A.
- **u. Scott (H.),** Cu-Legier. 424*A. — Blasenfreie Einschmelzz. 1217*A. — Fe-u. Ni-halt. Legier. mit niedr. Ausdehn.-Koeff. 2018*A., D.
- **u. Yensen (T. D.),** Behandl. v. Si-Stahl 1268*A.
- Westinghouse Lamp. Comp. u. Gustin (D. S.),** Absorpt.-Mittel für Vakuumröhren 1217*A.
- **James (R. F.) u. Baker (E. B.),** Bestrahl.-App. 955*Can.
- Weston (W. A. R. D.) s. Brett (C. C.).**
- **Hanley (F.) u. Boorer (J. R.),** Saat-desinfekt. 2. Mitt. Große Feldverss. über d. Desinfekt. v. Saatkorn mit staub. Hg-Desinfekt.-Mitteln 3207.
- Westphal (K.) u. Hecht (G.),** Esmodil 925.
- Westphal (U.),** Sterine u. Gallensäuren 621. — Enolacetate d. Progesterons u. Testo-sterons 1955.
- Westphal (W. H.),** Physik. Ein Lehrbuch. 4. Aufl. [4060].
- Westra (M.) s. Western Electric Co. Ind.**
- Wetmore (F. E. W.) u. Gordon (A. R.),** Akti-vitätskoeff. v. CuSO_4 in wss. Lsg. 2937.
- Wétroff (G.) s. Moureu (H.).**
- Wetrow (A. S.),** Alkalimetr. Best. bei Ggw. v. Nitrit 1197. — Best. v. Nitraten in Ggw. v. Nitriten u. verschied. organ. Stoffen 2826. — Best. v. Nitriten in Ggw. v. Ni-traten u. einigen organ. Substanzen 4305.
- Wetscher (A. S.),** Darst. v. Carotinkonzentra-ten u. Carotin aus Mohrrüben 3729.
- Wetter s. Windaus (A.).**
- Wettstein (A.) s. Miescher (K.); Ruzicka (L.).**
- Wetzel (A.),** Einfl. d. Düng. auf d. deutschen Weine d. Jahres 1934 4875.
- Wetzel (R.),** Anwend. d. Fujitaschen Blut-zuckermeth. auf d. Best. v. Gewebszucker 1745.
- **u. Heid (T.),** Glykogen- u. Gesamtkohlen-hydratgeh. d. Fettgewebes v. einseitig wiederernährten Hungerratten 117.
- **Wollschitt (H.), Ruska (H.) u. Oestrei-cher (T.),** Eiweiß-, Fett- u. Kohlenhydrat-stoffwechsel d. weißen Ratte. 2. Mitt. Einfl. d. Hungers 117.
- Wever (G. K.) s. Althausen (T. L.).**
- Weygand (C.),** Gestalt u. mol. Aufbau d. C-Verbb. 2346. — Mögl. Deut. d. natürl. Polymorphensysteme 2570. — Benzidin, eine F.-Studie 4095.
- Weygand (F.) s. Kuhn (R.).**
- Weyh (W.) s. Raich (E.).**
- Weyland (H.) u. Grab (W.),** Biol. Eich. v. weibl. Sexualhormon 1465.
- Weyrich (G.),** Wägeverf. für d. quantitative A.-Best. im Blute nach Widmark 4834.
- Weyrich (P.),** Färben u. Bleichen d. Textil-fasern in App. [2030].
- Whalley (R. Y.) s. Tropical Fruit Pre-serves Proprietary Ltd.**
- Whattam (T. W.),** Küpenfarbstoffe 1020.
- Whealton (H.) s. Axtell (F. C.).**
- Wheeler (A.) u. Pease (R. N.),** Relative Ge-schwindigkk. d. Vereinig. v. H_2 u. D_2 mit C_2H_4 4623.
- Wheeler (J. A.),** Abhängigk. d. Kernkräfte v. d. Geschwindigk. 277. — s. Way (K.).
- Wheeler (M. A.) s. Hanson (D.).**
- Wheeler (R. V.),** Entzünd. v. Staubwolken 545. — s. Payman (W.).
- Wheeler (T. S.),** Theorie d. Fl. 6. Mitt. Rk.-Geschwindigkk. in Fl. 1629; 7. Mitt. Diffus.- u. Dampfdruckerscheinn. 1629. — s. Ferreira (B. F.); Nabar (M. V.); Rege (P. S.); Syed (I. Z.).
- Wheelwright (W. B.),** Printing papers; in-trod. by O. G. Kress [1608].
- Whelen (M. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Whelpton (R. V.) s. Martin (L. C.).**
- Whewell (C. S.) s. Speakman (J. B.).**
- Whiddington (R.) s. Roberts (J. E.).**
- Whilems (C. J.),** Mosaikschirm für Kathoden-strahlröhren 2837*E.
- Whinfield (J. R.) s. Calico Printers' Asso-ciation Ltd.**
- Whipple (F. J. W.),** Großstadteinfl. auf d. Zirkulat. d. Elektrizität durch d. Atmo-sphäre 544.

- Whipple (G. H.)** s. Knutti (R. E.); Madden (S. C.).
- Whitcare (M. L.)** s. Carborundum Co.
- Whitcher (L. B.), Booher (L. E.) u. Sherman (H. C.)**, Ca-Geh. d. Körpers in Bezug auf Ca u. P d. Nahr. 374.
- Whitcomb (W. D.)**, Naphthalin als Gewächshausräuchermittel 165.
- Whitcomb (W. O.)**, Bereit. v. Standardlsgg. zur Proteinbest. 2896. — Ofentrieb v. Teigen unter d. Einfl. v. Zucker, Salz u. Hefe 3082.
- White (A.)**, Verwend. v. Destillat.-App. bei d. Rückgewinn. v. Kautschuklösungsmitteln 4029.
- White (Abraham)** s. Standard Oil Development Co.
- White (A. E.)** s. Clark (C. L.); Giulio (A. Di).
- , **Clark (C. L.) u. Crocker (S.)**, Gleichmäßigk. d. Festigk.-Eigg. in Stahlgußventilkörpern 4682.
- White (A. G.), Hopkins (G. R.) u. Breakey (H. A.)**, Erdöl u. Erdölprodd. 250.
- White (A. H.)** s. Fleer (A. W.).
- White (A. McL.) u. Sumerford (S. D.)**, Konstrukt. v. Schaufelrührern 1988.
- White (Charles B.)**, Kunststeine mit glänzender Oberfläche 1761*A.
- White (Clarence B.)** s. Hooper (W. E.) & Sons Co.; Raybestos-Manhattan Inc.
- White (C. M.)**, Wärmekapazität wss. Lsgg. v. Harnstoff u. Mannit 58.
- White (E. A.)** s. Goodwin (F.).
- White (F. L.)** s. Eastman Kodak Co.
- White (F. R.)** s. Lewis (H. B.).
- White (G. E.)** s. Teschner (B. S.).
- White (H. E.)** s. Loeb (L. B.).
- White (J.) u. Bunting (R. W.)**, Vgl. d. chem. Zus. v. durch Anreg. u. in Ruhe abgesondertem Speichel v. cariesfreien u. cariesempfindl. Kindern 1468.
- White (J. F.)** s. Merrimac Chemical Co. Inc.
- White (L. A.)** s. Adlington (G. S.).
- White (P.) u. Caughley (F. G.)**, Lager. gepickelter Felle 1866. — W.-Aufnahme v. Sohlleder 2524. — Jahreszeitl. bedingte Veränderr. v. Lammfellen unter bes. Berücksichtig. d. Schweißdrüsen 3265.
- White (Priscilla)** s. Smith (O. W.).
- White (P. J.)**, Anod. Oxydat. v. Al 3223*Can.
- White jr. (R. H.)** s. Industrial Research Corp.
- White (R. M.)**, Reinigen v. Zuckersaft 3079*A.
- White (W. E.)**, Dithizon als Reagens zur Auflös. u. Best. v. Bleispritzrückständen 2287.
- White-Stevens (R. H.)**, Analyt. Beobachtungen über d. Veränderr. d. Pektinsubstanzen u. Zucker in Sellerie während d. Kaltlager. 3420.
- Whitehead (W.)** s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
- Whiteley (B. S. & W.) Ltd. u. Whiteley (W.)**, Elektr. Isolierpapier u. -pappe 3685*E.
- Whiteley (S.) u. Soane (O. V.)**, Best. d. Silberhalogenide in photograph. Materialien 1875.
- Whiteley (W.)** s. Whiteley (B. S. & W.) Ltd.
- Whitesell (R. J.)**, Einfl. lösl., während d. Alterns gebildeter Salze auf d. Schäumen v. Emails 4279.
- Whitesmith (I. N.)**, Glasemallier. in Amerika 4544.
- Whitfield (J. W.), Whitfield (T. D.) u. Chapman (H.)**, Filter 683*A.
- Whitfield (T. D.)** s. Whitfield (J. W.).
- Whitford (A. C.)** s. Allen (J. W.).
- Whitley (W. A.)** s. Bishop (L. R.).
- Whitman (B.)** s. Schering Corp.; Wintersteiner (O.).
- Whitman (G. M.)** s. Fuson (R. C.).
- Whitman (W. G.)** s. Standard Oil Co.
- Whitmore (F. C.)** s. Mallinckrodt Chemical Works.
- Whitnah (C. H.)**, Fortpflanz.-Fähigk. weibl. Ratten beeinflußt durch verschied. Kohlenhydrate in d. Nahr. 2396. — s. Riddell (W. H.).
- u. **Riddell (W. H.)**, Variatt. im Vitamin-C-Geh. v. Milch 3561.
- Whitney (L. V.)**, Thermoionenemiss. v. Pt 4469. — s. Wahlin (H. B.).
- Whitney (R.) u. Burdick (H. O.)**, Einschließ. d. Eier in d. Tube durch östrogene Stoffe 370.
- Whittaker (C. M.)**, Wissenschaftl. Seite bei d. Herst. v. Lebensmitteln 1820. — Einführ. u. Funktionen d. Chemikers in d. Industrie 4274.
- Whittaker (C. W.)** s. Lundstrom (F. O.).
- u. **Lundstrom (F. O.)**, Mol. Addit.-Verb. zwischen CaSO_4 u. Harnstoff 5024*A.
- , **Lundstrom (F. O.) u. Shimp (J. H.)**, Syst. MgSO_4 -Harnstoff-W. bei 30° 323.
- Whittemore (C. R.)**, Schweißen u. seine Anwend. im Bergbau u. in d. Hüttenindustrie 2678.
- Whittemore (E. R.)** s. Wingfield (B.).
- Whittenberg (J. E.)** s. Firestone Tire & Rubber Co.
- Whyt-Rox Chemical Co. u. Irvin (C. M.)**, Bakterientötendes Filtermaterial 3381*A.
- Whyte (S.)** s. Electric & Musical Industries Ltd.
- Whytlaw-Gray (R.)**, Disperse Systeme in Gasen 541. — s. Cawood (W.).
- , **Cawood (W.) u. Patterson (H. S.)**, Best. d. Teilchenzahl in Rauchen 541.
- Wiadrowski (A.)**, Oberflächenspann. v. wss. Cyanamid- u. Harnstofflsgg. 2665.
- Wibaut (J. P.)**, Chem. Struktur v. Naturkautschuk u. verschied. synthet. Kautschukarten 2478. — s. Mayer (K.); Wallagh (G.).
- , **Lande (L. M. F. van de) u. Wallagh (G.)**, Chlorier. v. Chlorbenzol in d. Gasphase bei 500—600°; metadirigierender Einfl. d. Cl-Atoms 4921.
- u. **Loon (M. van)**, Bromier. v. Halogenbenzolen in d. Gasphase; Einfl. d. Temp. u. d. Katalysators auf d. Substitut.-Typus 3469.
- Wiberg (E.)**, Borwasserstoffstrukturproblem 807. — s. Stock (A.).
- u. **Mathing (W.)**, Parachor v. BF_3 u. Borfluoridäther 4212.
- Wichers (E.)** s. Gilchrist (R.).

- Wichert (P.)**, Hartgußasphalt auf elast. Unterlage 2510.
- Wichman (F.)** s. Kotljarenko (M.).
- Wichmann (W.)** s. Pursche (R.).
- Wick (E.)**, Armaturen aus Igelit PCU 4299.
- Wick (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Wick (G. C.)**, Diffus. d. langsamen Neutronen 2091.
- Wick (R. M.)**, Verwend. v. Metallgleichrichtern in d. Galvanostegie in England 1000.
- Wickenden (T. H.)** s. International Nickel Co. Inc.
- Wickert (J. N.)** s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Wickert (K.)** s. Jander (G.).
- Wickwire (G. C.)**, Burge (W. E.) u. Krouse (R.), Einfl. v. Cu auf d. Auflösungsgrad v. Säugetiererythrocyten 914.
- Widemann (M.)**, Freiheiten u. Grenzen d. röntgentechn. Bedingg. d. Fehlernachw. in Schweißnähten 1531.
- Widemann (R. V.)**, An feuerfeste Gittersteine zu stellende Güteforderr., Prüfmethodeu sowie physikal. u. chem. Unterss. 3042.
- Widenbauer (F.)**, Vitamin-C-Haushalt stillender Mütter 3013. — Vitamin-C-Haushalt d. Menschen unter verschied. Verhältnissen 4975.
- u. **Kühner (A.)**, Ascorbinsäurestudien an stillenden Frauen 2626.
- Widenhorn (H. L.)**, Evipannarkose u. Kombinat. v. intravenöser Narkose mit Inhalat.-Narkose u. Lokalanästhesie 3985.
- Widmann (K.)**, Best. d. normgerechten Abzugsgeschwindigk. d. unteren Einspannklemme d. Schopperschen Festigk.-Prüfers 760.
- Wieclawek (B.)** s. Kling (K.).
- Wiedmann (G.)** s. Klötzer (F.).
- Wiegand (C.)** u. **Merkel (E.)**, Best. d. cis-trans-Konfigurat. 567.
- Wiegand (M.)**, Antithyreotrope Stoffe im Blute eklampt. Frauen 1716.
- Wiegand (W. B.)**, Verstärk. v. Kautschuk mittels C 4565. — s. Binney & Smith Co.
- Wiegel (E.)**, Abhängigk. d. Warmwasserquellvermögens d. Kartoffelstärke v. Art u. Menge d. in ihr enthaltenen Kationen 453.
- Wiehr (H.)**, Krystallisat. v. einfachen Na-Silicatgläsern 4595.
- Wieland (H.)** s. Gattermann (L.).
- , **Crawford (M.)** u. **Walch (H.)**, Oxydat.-Vorgänge. 45. Mitt. Anaerobe Vergär. d. Fumarsäure 3499.
- , **Dietz (E.)** u. **Ottawa (H.)**, Konst. d. Gallensäure. 56. Mitt. Dioxycholensäuren 888.
- u. **Kimmig (J.)**, Strychnosalkaloide. 17. Mitt. Desoxyvomycin u. a. Red.-Prodd. d. Vomycins 3491.
- u. **Konz (W.)**, Gift d. Brillenschlange 1456.
- , **Konz (W.)** u. **Sonderhoff (R.)**, Curarin aus Calebassencurare 3491.
- u. **Mahlerwein (H.)**, Strychnosalkaloide. 16. Mitt. 11-Aminobrucin u. 11-Oxybrucin 3491.
- , **Wieland (T.)** u. **Konz (W.)**, Krötengiftstoffe. 10. Mitt. Konst. d. Bufothionins 4799.
- Wieland (K.)**, Sichtbares Emiss.-Spektr. v. zweiatom. HgCl 3599.
- Wieland (M.)**, Meßverf. zur Best. d. Belicht.-Zeit für d. mikrophotograph. Aufnahme 1358.
- Wieland (T.)** s. Wieland (H.).
- u. **Hsing (C. Y.)**, Synth. u. Konst. d. Gramins 2377.
- Wiemann (J.)**, Ramaneffekt u. organ. Chemie: Struktur d. Zucker u. Ramaneffekt 1407. — s. **Prévost (C.)**.
- Wienbeck (R.)** s. Hilpert (R. S.).
- Wieneke (H.)**, Reprodukt. v. zeichner. Darstellungen 1032*E. — Schreib-, Zeichenminen oder Kreiden 1626*A.
- Wienhaus (H.)** u. **Rajdhan (T. C.)**, Chemie d. äther. Öle. 1. Mitt. Unters. d. Öls v. *Skimmia laureola* 3416.
- Wieninger (F. M.)**, Eiweißbest. im Getreide 4033. — Malzschrot u. Malzschrotsichtungen 4168. — s. **Lüers (H.)**.
- Wierciński (J.)**, Konduktometr. maßanalyt. Best. d. Mg-Ionen mit NaOH-Lsgg.; konduktometr. Verf. zur Best. v. MgO im Kalkstein 1202.
- Wierenga (O. M.)**, Boden- u. Straßenbelag 3559*Holl.
- Wieringa (K. T.)** s. Söhngen (N. L.).
- Wiersma (E. C.)** s. Haas (W. J. de).
- Wiersma (J. T.)** s. Clay (J.).
- Wierzbiński (M.)** s. Jézewski (M.).
- Wierzchowski (P.)**, Oxydat. v. Safrol u. Isosafrol mittels SeO₂ 3136.
- Wies (C. H.)** u. **Peters (J. P.)**, Osmot. Druck v. Proteinen d. Gesamtserums 2622.
- Wiesbader (H.)**, **Engle (E. T.)** u. **Smith (P. E.)**, Menstruelle Blut. nach Gelbkörperexceis. u. anschließender Östrin- oder Progestintherapie 2801.
- Wiese (O.)** s. Schenck (F.).
- Wieseler (W.)**, Elektrolyt. Korross. an elektr. Install.-Anlagen durch Einzel-elementbildg. 2255.
- Wiesemann (W.)** s. Müller (E.).
- Wiesenberger (E.)** s. Jantsch (G.).
- Wiesenthal (H.)**, Leichtbauplatten 2236. — Veredel. v. Stroh 2499.
- Wiesenthal (P.)**, Kohlenstaub für Feuerr. 3901.
- Wießner (P.)**, Berylliumkupfer als Werkstoff für gegossene Preßformen zur Herst. v. Gegenständen aus Kunstharzen 4161.
- Wiesthal (J.)**, Beeinfluss. verschied. Glas-sorten durch Bestrahl. mit Rn 1369.
- Wiesthaler (H.)**, Bildl. Darst. d. Al-Legierr. 3543.
- Wieters (H.)** s. Moll (T.).
- Wietzel (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Wiezevich (P. J.)** s. Standard Oil Development Co.; Standard Oil Development Co. (Delaware).
- u. **Vesterdal (H. G.)**, Halogenierte KW-stoffe als Lösungsmittel 1493.
- Wigankow & Sachse**, Neuzeitlicher Straßenbau, G. m. b. H., Straßenbaumassen 3441*E.
- Wiggam (D. R.)**, Plast. Massen aus Athyl-cellulose 1292.
- Wiggins (W. R.)** s. Nash (A. W.).
- Wight (E. H.)** s. Shoeld (M.).

- Wightman (E. P.)** s. Sheppard (S. E.).
- Wigner (E.)**, Sättig. d. Austauschkräfte 1885. — Folger. aus d. Symmetrie d. Kern-Hamiltonoperators für d. Spektroskopie d. Kerne 3105. — s. Bouckaert (L. P.); Feenberg (E.).
- Wijk (W. R. van)**, Verf. zum Messen d. Angriffs schwach korrodierender Stoffe auf Metalle 1785. — Best. d. Trüb.-Punktes in dunklen Ölen 5086.
- Wijkström (T.)** s. Odén (S.).
- Wiklund (O.)** s. Kullgren (C.).
- Wikström (E. G. A.)**, Insektizid 168* E. — Insektenvertilg.-Mittel 2243* Schwed.
- Wiktorow (P.)**, Reinig. substantiver Farbstoffe 2871.
- Wikulow (B. A.)** s. Schawski (G. S.).
- Wilbert (H.)**, Entw. d. elektr. Punktschweißmaschinen 999.
- Wilborg (M.)**, Opt. Mess. zur Best. d. Löslichk. 2412.
- Wilborn (F.)**, Anstrichchemie 4297.
- Wilbur (D. L.)** s. Wilder (R. M.).
- Wilbur (J. W.)** s. Hauge (S. M.); Loy (W. C.).
- Wilcox (R. L.)** s. Truesdale (E. C.).
- u. **Bossard (J. R.)**, Selbstschreibende Apparat für therm. Analysen 1481.
- Wild (G. O.)**, Praktikum d. Edelsteinkunde 2. Aufl. [562]; 3. Aufl. [3618].
- Wild (P.)**, Weichweizenvorbereit. u. Beeinfluss. d. Backfähigk. 3239.
- Wilde (P.)**, Bes. als Schleifstein geeigneter Kunststein 3044* Dän.
- Wilde (P. R. de)**, Sprengkapsel 1864* Schwz.
- Wilder (G. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wilder (L. S.)** s. Capstaff (J. G.).
- Wilder (O. H. M.)** s. Record (P. R.).
- Wilder (R. M.)** s. Sprague (R. G.).
- u. **Wilbur (D. L.)**, Stoffwechsel- u. Ernähr.-Krankheiten. 1. Mitt. Stoffwechselkrankheiten 3982; 2. Mitt. Ernähr. 4529.
- Wildman (J. D.)**, Ableit. v. Methoden zur Best. v. Schimmel in Rahm oder Butter 4305.
- Wildschut (A. J.)**, Elektr. Eig. techn. Kautschukmischungen 2421.
- Wilenski (L. I.)** u. **Pessikow (M. B.)**, Urobilinämie 376.
- Wilentschik (N. M.)** s. Brussilowski (A. M.).
- Wiles (W. H.)**, Eig. u. Anwend. v. Kongoestern 730.
- Wilgus jr. (H. S.)** s. Norris (L. C.).
- , **Norris (L. C.)** u. **Heuser (G. F.)**, Relativer Vitamin-G-Geh. v. Alfalfamehl 1471.
- Wilhelm (H.)**, Magnet-Pulververf. mit Wechselstromerreg. für d. Werkstoffprüf. 176. — Erzeug. v. weichem unlegiertem Stahl im bas. Siemens-Martin-Ofen aus Alteisen ohne bes. Mn-Zusatz 1249.
- Wilhelm (J. O.)** s. Burton (E. F.); Smith (H. G.).
- Wilhelmi, Hautreizungen durch Na₂SiF₆-halt. Schäd.-Bekämpf.-Mittel?** 1473.
- Wilhelmi (R.)**, Prüf. v. Fugenvergußmassen auf Standfestigk. in d. Wärme durch Best. d. Erweich.-Punktes nach Ring u. Kugel 772.
- Wilins (W. E.)** u. **Jones (H. D.)**, Rasche trockene Verasch. v. Blutplasma u. Gesamtblut zur Best. d. Chloride 3373.
- Wilkins (E. T.)**, Behandl. v. Kohle mit Öl; Verf. d. Staubbünd. 4047.
- Wilkins (R. A.)**, Cu u. Cu-Legierr. 2249. — s. Revere Copper & Brass Inc.
- Wilkins (R. W.)** s. Weiss (S.).
- , **Haynes (F. W.)** u. **Weiss (S.)**, Bedeut. d. venösen Syst. bei Kreislaufkollaps durch NaNO₂ 3985.
- Wilkins (T. R.)** s. Sheppard (S. E.).
- Wilkinson (Harry)** s. Pritchard (H.).
- Wilkinson (Henry)** s. Platt Brothers and Co. Ltd.
- Wilkinson (W.)** s. Air Reduction Co., Inc.
- Wilkoﬀ (A. E.)** s. Bocjl Corp.
- Will (F.)** s. Gehle (H.).
- Will (H. E.)** u. **Dominicus (D.)**, Holzbehandl. 3742* A.
- Willard (H. H.)** s. American Brakeblok Corp.
- u. **Goodspeed (E. W.)**, Trenn. v. Sr, Ba u. Pb v. Ca u. a. Metallen durch Fäll. in Form d. Nitrate 3838.
- Willard (M. L.)** s. Shaner (M. L.); Zerfoss (S.).
- Willard Storage Battery Co., Reinhardt (W. L.)** u. **Wells (L. E.)**, Mikroporöse Diaphragmen 3078* Can.
- u. **Rose (C. C.)**, Behandl. frisch mit Paste versehener Akkumulatorenplatten 3379* A.
- Willcomb (G. E.)**, Fe u. Mn im W. 3844.
- Wille (E.)**, Vitaminbehandl. in d. tägl. Praxis 4255.
- Wille (J.)**, Best. d. Natrons in Sauermilchkäsen u. Best. d. Alkalisier. v. Milch, Dauermilch u. Trockenmilch 225.
- Willemart (A.)**, Dissoziierbare Anthracen-oxyde: Photooxyde d. meso-Di- α -naphthylanthracens u. meso-Di- β -naphthylanthracens 3329. — Dissoziierbare Anthracen-oxyde: Photooxyde d. 9-Phenyl-10-methylanthracens u. d. 9-Phenyl-10-äthylanthracens 3952.
- Willems (F.)**, Verbesserr. an d. App. zur Best. d. Gesamt-O₂ im Fe nach d. Vakuum-schmelzverf. im Kohlespiralofen 5000.
- Willems (P. J. H.)** s. Ketelaar (J. A. A.).
- Willemse (A.)**, Akute Methylalkoholvergiftt. im Grubengebiet u. Behandl. mit intravenösen Kohleeinspritzungen 1185.
- Willets (W. R.)**, Ti-Pigmente. Übersicht 1840. — Papiere mit Ti-Pigmenten 5079.
- Willey (E. J. B.)**, Chem. Rk. in d. elektr. Entlad. 1365. — Chem. Vorgänge in d. elektr. Entlad. 2. Mitt. Bldg. v. NO 4058.
- Willey (F. E.)**, Geschmack u. Geruch im Kaw-Flußwasser 5010.
- Willey (F. H.)**, Werkzeug mit einem oder mehreren eingebetteten Diamanten 4688* Schwed. — s. Industrial Diamond Co.
- Willey (L. A.)** s. Fink (W. L.).
- Willheim (R.)** u. **Stern (K.)**, Chem. Krebsforsch. [109].
- Williams (A. E.)**, Harnstoff-Formaldehyd-kunstharze 441.
- Williams (A. R.)**, **Johnson (F. M. G.)** u. **Maass (O.)**, Lsg.-Wärmen u. spezif. Wärmen d. rhomb. S in CS₂; Oberflächenenergie d. festen rhomb. S 3610.
- Williams (C. E.)** s. Battelle Memorial Institute.

- Williams (C. R.)**, Petrograph. Meth. d. Staubunters. 3843.
- Williams (D.)**, Ultrarotabsorpt. v. HCl in nichtionisierenden Lösungsmitteln 525, 1633. — Anwend. d. Infrarotspektroskopie in d. Kautschukchemie 2036. — s. Gordy (W.); Plyler (E. K.).
- u. **Plyler (E. K.)**, Ultrarotspekt. schwerer Säuren in schwerem W. 2928.
- Williams (E.)** u. **Murray (K. A.)**, Natur u. Menge d. in Kloakenabwässern vorhandenen Koll. 8. Mitt. Wrkg. v. Gasblasen auf sterilisierte Kloakenabwässer 3845.
- Williams (E. C.)**, Explos. v. Äthern 2645. — s. N. V. Bataafsche Petroleum Maatschappij; Owen (E. A.); Shell Development Co.
- Williams (E. G.)** s. Perrin (M. W.).
- , **Perrin (M. W.)** u. **Gibson (R. O.)**, Einfl. v. Drucken bis zu 12000 kg/qcm auf Rkk. in Lsgg. 1084.
- Williams (E. H.)** s. Moffitt (W. G.).
- Williams (E. J.)**, Primäre Ionisat. in He u. H₂ 4200.
- u. **Pickup (E.)**, Erhalt. d. Energie bei Strahl.-Prozessen 2731.
- Williams (E. R.)** s. Johns-Manville Corp.
- Williams (F. A.)** s. Horton (L.).
- Williams (F. H.)**, Brüche an Lokomotivteilen 3710.
- Williams (G.)**, **Stuart (A.)** u. **Lawrence (C.)**, Kinetik d. therm. Zers. v. Benzalazindampf 4768. — Spalt. v. C-N-Bindd. 4768.
- Williams (H. H.)** s. Erickson (B. N.).
- Williams (H. J.)**, Schützende Metallüberzüge nach d. Drahtspritzverf. 4287.
- Williams (I.)**, Quell. u. Solbldg. v. Kautschuk in verschied. Lösungsmitteln 3881. — Pendel als Energiequelle für Plastizitätsmessungen 4566. — s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Williams (J. H.)**, Dichte Gußstücke 2669.
- Williams (John W.)**, Einführ. zur Tagung über d. dielektr. Eig. d. Materie 2742. — s. Albright (P. S.); Arnold (O. M.).
- u. **Arnold (O. M.)**, Dispers. d. Leitfähigkeit u. d. DEE. v. verd. Lsgg. starker Elektrolyte 4205.
- u. **Watson (C. C.)**, Rotierende Kreisel-ultrazentrifuge u. Sedimentat. kleiner Moll. 2116.
- Williams (Jonathan W.)** s. Hurd (C. D.).
- Williams (K. A.)** s. Bolton (E. R.).
- Williams (K. T.)** s. Byers (H. G.).
- u. **Byers (H. G.)**, Se-Verbb. in Böden 1242.
- Williams (R. C.)** u. **Bone (H. Mc C.)**, Behandeln v. Glaswolle 3203*E.
- Williams (R. J.)**, Mikrobest. v. akt. H mit Hilfe v. D₂O 4536.
- , **Mosher (W. A.)** u. **Rohrman (E.)**, Bedeut. d. „Pantothensäure“ bei d. Gär., Atmung u. Glykogenspeicher. 2794.
- Williams (R. R.)** s. Cline (J. K.); Research Corp.
- u. **Cline (J. K.)**, Synth. v. Vitamin B₁ 102. — Synthet. Vitamin B₁ 4241.
- , **Ruehle (A. E.)** u. **Finkelstein (J.)**, Kryst. Vitamin B₁. 15. Mitt. C-methylierte 6-Amino- u. 6-Oxypyrimidine 4797.
- Williams (R. T.)** s. Thorpe (W. V.).
- Williams (R. T. D.)** s. Electrolytic Zinc Co. of Australasia Ltd.
- Williams (S. D.)**, Hitzebeständ. Legierr. 1253.
- Williams (S. R.)**, Härtemess. 420. — Härte u. Härtemessungen 4130. — Atomstruktur u. Härte 4732.
- Williams (S. V.)** s. General Electric Co. Ltd.
- Williams (S. W.)** u. **Panting (R. M.)**, Behandl. v. Aspirinvergift. mittels intravenöser Zufuhr v. Na-Lactatlg. 3514.
- Williams (V. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Williams (W. R.)**, Bodenkunde. 3. Aufl. [3699].
- Williams & Co. u. Ayers (J. W.)**, Gasreinig.-M. für d. H₂S-Entfern. 4050*A.
- Williamson (A. T.)** u. **Oakes (W. G.)**, Best. d. pH-Werte mit d. H₂- u. d. Sb-Elektrode 1736. — pH-Werte einiger alkal. Prodd. 1736.
- Willimex (G.)**, Elektrolyt für Bleiakкумуляtoren 1497*It.
- Willits (C. C.)**, Biegeprüf. für Zinnplatten 2442.
- Willkie (H. F.)**, **Boruff (C. S.)** u. **Althausen (D.)**, Kontrolle v. Wacholderaroma 4702.
- Willmann (J.)**, Behandeln v. Rahm 462*A.
- Willners (H.)**, Zusammenhang zwischen Geh. u. Druck d. C im fl. Stahl 2854.
- Willott (W. H.)** s. Jones (F. L.).
- Willson (R. J.)** s. Horst (K.).
- Willstaedt (H.)**, Farbstoffe d. Torfbeeren 2620. — Vitamine 2623. — Carotinoide d. Preiselbeeren 3658.
- Willstätter (R.)** u. **Rohdewald (M.)**, Glykogenolyt. Syst. d. Leber u. seine Beeinfluss. durch Insulin u. Adrenalin 4522.
- Willstrop (J. W.)**, **Sidery (A. J.)** u. **Sutton (H.)**, Flußmittel für Weichlöten 999.
- Wilm (W. W.)** u. **Chaplet (A.)**, Gaz de guerre et guerre des gaz; Une initiation, bien à portée de tous; Les secrets de la guerre prochaine [4722].
- Wilman (H.)** s. Finch (G. I.).
- Wilmanns (G.)** s. Agfa Ansco Corp.
- Wilner (E. R.)** s. Eddystone Cement Corp.
- Wilnjanski (J. J.)** u. **Bannyeh (S. S.)**, Mkr. Unterss. d. bei d. Sylvinitverarbeitung. gewonnenen KCl-Krystalle 684.
- Wilsdon (B. H.)**, **Bonnell (D. R. G.)** u. **Nottage (M. E.)**, Verh. v. in feinpor. Stoffen zurückgehaltenem W. 552.
- Wilsome (F. P. W.)**, Synthet. Fasern gegen natürl. Fasern 237.
- Wilson (A. H.)**, The Theorie of metals, based on an essay awarded the Adams Prize in the University of Cambridge, 1931—1932[1642].
- Wilson (A. J. C.)** s. Bronson (H. L.).
- Wilson (Allan M.)** s. Pound (J. R.).
- Wilson (Arthur M.)** s. Standard Oil Development Co.
- Wilson (C.)** s. Jarrard (W. J.).
- Wilson (C. E.)** s. Independent Grinding Wheel Co. Inc.
- Wilson (C. L.)**, Struktur d. Bzl. 9. Mitt. Unmittelbare Beobacht. d. Fluoreszenzspektren v. Bzl.- u. Hexadeuterobenzol-

- dampf im Absorpt.-Gebiet 49. — s. Angus (W. R.); Hsü (S. K.); Ingold (C. K.).
- Wilson jr. (C. P.)**, Antioxydat.-Mittel 260*A., 1620*A. — Öllösl. mehrwert. Phenole 2723*A. — Öllösl. Phenole 4690*A. — Alkylier. v. Phenolen 4863*A.
- Wilson (D.)**, Wrkg. d. hypophysenvorderlappengleichen Hormons auf d. Blutbild bei Kaninchen 3664.
- Wilson (D. A.)** s. Mc Bain (J. W.).
- Wilson (E. A.)** s. Fiberloid Corp.
- Wilson (E. D.)** s. Zworykin (V. K.).
- Wilson (E. O.)** s. Cho-Yuan (L.).
- Wilson (F. J.)** s. Glen (W. L.).
- Wilson (G. C.)** s. Rose (R. A.).
- Wilson (G. S.)** s. Topley (W. W. C.).
- Wilson (H.) u. Middleton (G. J.)**, Kaolinreinig.: Klassifizier. v. Quarz u. Muskovit 4545.
- u. **Skinner (K. G.)**, Gleichungen u. Quadrantendiagramme zur Ermittl. d. Wärme- u. Luftbedarfs in kontinuierl. arbeitenden Trocknern 4544.
- Wilson (H. A.)**, Berechn. v. At.-Geww. aus Kernrk.-Energien 515.
- Wilson (H. A.) Co.**, Carbidlegier. 5042*F.
- Wilson (H. E. C.), Ahmad (B.) u. Majumdar (B. N.)**, Carotinstoffwechsel 3014.
- , **Ahmad (B.) u. Mitra (D. Das)**, Ernähr.-Verhältnisse v. Schulknaben in Calcutta u. im Punjab mittels klin. Beobacht., d. A.C.H.- (Arm-Brust-Hüfte-) Ernähr.-Indexes u. a. Messungen 3507.
- , **Ahmad (B.), Ray (G.) u. Guha (R. C.)**, Vitamin-B₁-Geh. einiger gewönl. ind. Lebensmittel 3362.
- u. **Ghosh (B. K.)**, Bisulfidbindende Wirk-samk. d. Blutes in Fällen v. epidem. Hydropsie, Anämie u. Malaria u. ihre mögl. Bedeut. hinsichtl. eines Vitamin-B-Mangels 4816.
- , **Gupta (S. M. Das) u. Ahmad (B.)**, Resorpt. v. Carotin u. Vitamin A beim Menschen 3361.
- Wilson (H. F.) u. Holmes (C. E.)**, Wrkg. v. As in Heuschreckenködern auf Hühner; Geringe Gefahr beim Verzehr v. As-fressenden Hühnern 2435.
- Wilson (H. N.)** s. Hughes (W. C.).
- Wilson (J.)** s. Triplex Safety Glass Co. Ltd.
- Wilson (J. A.)**, Elektronentheorie d. Gerb. 4. Mitt. Chromgerb. 1074, 2318; 5. Mitt. Phosphatgerb. 4723. — Einfl. d. pH-Wertes bei d. pflanzl. Sohlledergerb. 1869.
- Wilson (J. R.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Wilson (J. S.)**, Haltbarmachen v. Blut für medicin. Zwecke 4535*E.
- Wilson (J. W.)**, Eiweißhalt. Sahne 4035.
- Wilson (L. D.)**, Selbsttät. arbeitende Niveauausgleichvorr. für d. Gassammeln mittels niedersinkendem Hg 4130.
- Wilson (L. J.)**, Entfernen v. Spritzrückständen v. Tomaten 3240.
- Wilson (O.)**, Chem. Außenhandel d. USA. 1936 3997.
- Wilson (P. W.)**, Scheinbare N-Assimilat. keimender Erbsen 638.
- Wilson (R. E.)** s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Wilson (R. H.) u. Eds (F. De)**, Chron. Nicotinvergift. 1. Mitt. Fütter. v. Nicotinsulfat, -tannat u. -bentonit 126; 2. Mitt. Wrkg. v. nicotinhalt. Kossätzen auf d. Blutzucker-konz. d. Albinoratte 126.
- Wilson (R. R.)**, Funken mit sehr kleiner Verzöger. 1895.
- Wilson (R. W.)**, Anwend. d. Ampèrestunden-zählers bei d. Metallabscheid. 1535. — Schwere accessor. Mineralien d. Val Verde-Tonalits 4081.
- Wilson (S. L.)**, Lokalanästhesie 658.
- Wilson (S. P.)** s. Meyercord Co.
- Wilson (W. C.)** s. Pyroxylin Products Inc.
- Wilson (W. S.)** s. Merrimac Chemical Co. Inc.
- Wilson & Co., Inc., Robinson (A. A.) u. Dormitzer (H. C.)**, Verarbeit. v. Blut 751*A.
- Wilster (G. H.), Price (W. V.), Morris (A. J.), Goss (E. F.) u. Sanders (G. P.)**, Best. v. Fett, W. u. Salz in Hartkäse 3424.
- Wilton (N.)** s. Wilton (T. O.).
- Wilton (T. O.), Wilton (N.), Green (H. E. J.) u. Mann (H. C.)**, Waschen v. SO₂ u. SO₃ enthaltenden Rauchgasen 4586*A.
- Wimmer (G.)**, Einfl. d. Kalimangels auf d. Entw. d. Zuckerrübe 2891.
- Winans (C. F.)** s. Adkins (H.).
- Winberg (H.) u. Brandt (K. M.)**, Zwischenstufen bei d. Vergär. d. Maltose 908.
- Winchell (A. N.)**, Dritte Unters. über Chlorit 812. — Zeolithe 4080. —
- Winckel (M.)**, Wissenschaftl. Grundlagen für d. Herst. v. haltbaren Frischpflanzensäften 2488.
- Windaus (A.)**, Geschichte d. antirachit. Vitamins 2787, 3809.
- u. **Bock (F.)**, Provitamin aus d. Sterin d. Schweineschwarte 3809.
- u. **Deppe (M.)**, Derivv. d. Neoergosterins 2380.
- u. **Dimroth (K.)**, Konst. d. Lumisterins u. d. Erhitzungsprodd. d. Vitamins D₂ (Calciferols) 3346.
- , **Hagedorn, Eckhardt, Bock (F.), Stange (O.) u. Wetter**, Antirachit. Provitamine d. Tierreichs 2809.
- u. **Stange (O.)**, Provitamin d. Eiersterins 1700.
- Windbichler (V.)** s. Grassmann (W.).
- Windel**, Asbestose u. ihre Verhüt. 4392.
- Winderlich (R.)**, Alchemiegeschichte d. Mittelalters; J. Ruska 3102.
- Windsor (B. A. M.)** s. Goodeve (C. F.).
- Wing-Easton (N.)**, Zinnerze v. Banca, Billiton u. Singkep, Malaischer Archipel. 1. Mitt. 4081.
- Wingfield (B.) u. Acree (S. F.)**, Elektr. pH-Meß-ausrüst. u. Hysteresis d. Kalomelelektrode 2221.
- , **Whittemore (E. R.), Overman (C. B.), Sweeney (O. R.) u. Acree (S. F.)**, Papierhalb-stoff aus Getreidestroh nach einem abge-änderten Sulfatverf. 1595.
- Wingfoot Corp.**, Kautschukieren v. Kunst-seide 763*E. — Schlauchdicht.-Mittel 1357*E. — Vulkanisat.-Beschleuniger 1811*E., 2277*E., 2889*E., 4165*E. — Trans-parente Filme oder Folien aus Kautschuk-derivv. wie Halogenkautschuk oder Kaut-

- schukhydrochlorid 1811*F. — Überzüge u. Verbundkörper 3559*E.
- Wingfoot Corp. u. Calvert (W. C.)**, Druckzylinderaufzug 4870*A.
- u. **Clifford (A. M.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 1810*A. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 2278*A. — Arylenthiazyl-2-thiohydriene 4029*A. — Mercaptoarylen-thiazole 4029*A.
- u. **Cramer (H. I.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 737*Can., 4301*A. — Ditetrahydro- α -furfurylamin 1279*A.
- u. **Endres (H. A.)**, Überzugsmasse 442*A.
- u. **Gehman (S. D.)**, Wachsart. M. 232*A. — Wasserdichtmachen v. Folien aus regenerierter Cellulose 765*Can.
- u. **Horst (W. P. Ter)**, Sparbeize 1270*A. — Plast., organ. Polysulfidmassen 4437*A.
- u. **Kurtz jr. (S. S.)**, Kautschukumwandl.-Prodd. 215*A.
- u. **Lauter (W. M.)**, Sek. aromat. Amine 188*A.
- u. **Manchester (F. H.)**, Schleif- oder Poliergegenstände 973*A.
- u. **Merrill (J. A.)**, Kautschuküberzug 1303*Can. — Kautschuküberzug auf Metall 1303*Can.
- u. **Morris (T. C.)**, Kautschukumwandl.-Prod. 2889*A.
- u. **Park (C. R.)**, Einmischen v. Füllstoffen in Kautschuk 213*A.
- u. **Sebrell (L. B.)**, Wärmebeständ. Baumwolle 472*A., 473*A.
- u. **Smith (C. H.)**, Baumbehandl.-Mittel 411*A. — Füllmittel für Hohlräume in Bäumen 411*A. — S aus H_2S 1997*A.
- u. **Teppema (J.)**, Thiazolderiv. 189*A.
- u. **Thies (H. R.)**, Schutzüberzug auf Kautschukderiv. 738*A.
- u. **Wolfe (W. D.)**, Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 2278*A.
- u. **Wright (G. M.)**, Kautschukumwandl.-Prodd. 738*A.
- Winker (K.)**, Alter.-Eigg. v. Anstrichen mit Al-Siliciumpigment 201.
- Winischhofer (W.)** s. Franke (A.).
- Winkel (A.)**, Schwebstoffe in Gasen 297. — s. Beischer (D.); Thiessen (P. A.).
- u. **Maas (H.)**, Quantitative Best. d. K mit Hexanitrodiphenylamin (Dipikrylamin) 1201.
- u. **Proske (G.)**, Elektrolyt. Red. organ. Verbb. an d. Hg-Tropfelektrode. 2. Mitt. 57. — Physikal. Methoden im chem. Labor. 33. Mitt. Anwend.-Möglichkeiten d. polarograph. Meth. im Labor. 2639.
- Winkelmann (H. A.)** s. Marbo Products Corp.; Smithers (V. L.).
- Winkler (E. H.)**, Doppelverstärkeranordn. zum Nachw. einzeln austretender Glüh-elektronen 677.
- Winkler (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Winkler (H.)** s. Schwarz (R. H.).
- Winkler (J.)** s. Junosza-Piotrowski (W.); Piotrowski (W. de.).
- Winkley (J. H.)**, **Yanowski (L. K.)** u. **Hynes (W. A.)**, Systemat. qualitativer Halbmikro-analysengang für d. häufigeren Kationen 2825.
- Winlock (J.)**, Bleche u. Stahlbänder für Tiefziehzwecke 3541.
- Winning (C.)** s. Standard Oil Development Co.
- Winninghoff (W. J.)** s. General Electric Vapor Lamp Co.
- Winograd (M. I.)** s. Golikow (I. N.).
- Winogradow (A. P.)**, Chem. Elementarzus. d. Organismen u. period. Syst. v. Mendelejew 3496. — Chem. Elementarzus. d. Meeresorganismen 3496.
- Winogradow (A. W.)**, Methodik d. Sulfation-Best. nach d. Meth. v. Schtscherbatschew 4269.
- Winogradow (N.)**, Arbeit mit Vormetall als beträchtl. Hilfsquelle für d. Leist.-Steiger. d. Siemens-Martinöfen 2670.
- Winogradow (W. N.)** s. Karjakin (J. V.).
- Winogradowa (A.)** s. Perschke (V.).
- Winogradowa (J.)** s. Lewina (R. J.).
- Winogradski (O. I.)**, Elektroschweiß. v. Schnellschneidestahl 2676.
- Winokur (M. L.)**, Einfacher Bau v. Labor.-Kryptolöfen 1734.
- Winokurow (L. A.)** s. Lewschin (W. L.).
- Winokurow (S. I.)** u. **Trotzki (J. A.)**, Kreatinurie als Folge d. Fleischgabe bei d. Erschöpf. d. Kohlenhydratvorräte im Organismus 3364.
- Winokurow (W. W.)** u. **Mosskwin (B. N.)**, Verff. zur Herst. v. Cr_2O_3 zum Schleifen v. gehärtetem Stahl 1998.
- Winokuti (K.)** u. **Toriyama (M.)**, Sulfonierte Öle. 25. Mitt. Rk. zwischen Soja- u. Heringsöl u. konz. H_2SO_4 ; 26. Mitt. Spalt. d. H_2SO_4 -Ester im Verlaufe d. Sulfonier. v. ungesätt. fetten Ölen 1048.
- Winship (B. W.)** s. Bethlehem Steel Co.
- Winslow (P. M.)** s. Madden (S. C.).
- Winston (S. E.)**, Thermodynamics [2560], [3842].
- Winter (F.)**, Hormone u. Vitamine 1813.
- Winter (H.)**, Mineral. Bestandteile u. Aschenzus. d. Steinkohle 1853. — Hydrier. d. Schmelteers unter verschied. Bedingg. 3250.
- , **Free (G.)** u. **Mönnig (H.)**, Eign. phenolfreier Leichtöle v. hydriertem Urteer als Motortreibmittel 4450.
- Winter (J.)**, Theorie d. Rayleighschen Störr. 4067.
- Winter (L. B.)**, Spalt. v. Glykogen durch d. Glykogenase d. Herzmuskels 4651.
- Winter (L. L.)** s. Culbertson (J. L.).
- Winterbottom (M.)** u. **Minor (J. E.)**, Prüf. auf Einreißfestigk. 4310.
- Winterfeld (K.)** s. Hoffmann (Eugen).
- u. **Hoffmann (Eugen)**, Alkaloide d. Lupinen. 12. Mitt. Verh. d. Lupanins bei d. Grignardier. 3963.
- Winterfeld (P.)** s. Schütz (F.).
- Wintershall Akt.-Ges.**, Verbesser. d. Korros.-Beständigk. v. Mg oder Mg-Legier. 2022*D.
- Winterstein (A.)**, Chem. Konst. u. physiol. Bedeut. krebserregender Substanzen 3001.
- Wintersteiner (O.)**, **Schwenk (E.)**, **Hirschmann (H.)** u. **Whitman (B.)**, Chem. Natur d. δ -Follikelhormons 2384.
- Winthrop Chemical Co. Inc.** s. I. G. Farbenindustrie.

- Winthrop Chemical Co. Inc., Bockmühl (M.), Persch (W.) u. Ehrhart (G.), Bi-Verbb. d. hydroaromat. Endomethylenbenzoesäuren 2637*A.
- , Bonrath (W.) u. Urbschat (E.), Saatgutbeizmittel 167*A.
- u. Jensch (H.), Chinolinverbb. 131*A.
- , Klein (G.) u. Grosse (A.), Heilmittel zur Injekt. 663*A.
- u. Kropp (W.), Lsgg. v. Alkoxyphenolen 930*A.
- , Meisenburg (K.) u. Kükenthal (H.), Insekticid 3540*A.
- , Moosdorf (W.) u. Wolski (P.), Formmasse zum Gießen v. Metallen, bes. Edelstahl u. Au 5034*A.
- , Schönhöfer (F.) u. Bonrath (W.), Alkoxyalkylmercurisalze mehrbas. Säuren 2852*A.
- Winzer (K.) s. Peters (K.).
- Winzer (R.), Desinfekt. u. Sterilisat. 4993*D.
- Winzor (F. L.) s. Lugg (J. W. H.).
- Wirbelauer (W. L.) s. Johns-Manville Corp.
- Wirosab (J. W.), Mathemat. Unters. d. Verkok.-Geschwindigk. d. Kohlencharge 3250.
- Wirt Co. u. Podolski (L.), Hochohm. elektr. Widerstände 1992*A.
- Wirth (E. H.) s. Gathercoal (E. N.).
- Wirth (L.), Neuer Mutterkornwirkstoff 3986.
- Wirth (W.), Wrkg. kleinster Phosgenmengen 1725. — Verteil. d. Hg bei d. Einatmung 4984. — s. Lindner (J.).
- u. Tamm (W.), App. zur Dosier. v. Gasen 142.
- Wirth (W. V.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wirthgen (H. B.), Rügen-Kreide v. Bruch bis zum Hafen 4695.
- Wirtschaftliche Vereinigung d. Deutschen Hefeindustrie, Nährlg., bes. für d. Preßhefefabrikat. 1580*D.
- Wirtschaftliche Vereinigung deutscher Stärkeindustrien i. L., Puddingstärke aus Kartoffelstärke 3891*D.
- Wirtz (K.), Abschätz. d. Gleichgewichtes v. Austauschrkk. mit D₂ bei Beteilig. vielatom. Moll. 1914. — Austauschgeschwindigk. v. Protonen u. Deuteronen zwischen d. Moll. d. W. 3759. — s. Jungers (J. C.).
- Wirz (H.) s. Ruzicka (L.).
- Wischin (A.) s. Gross (P.).
- Wischnjakow (M. N.), Rk. zwischen Mg u. Alkoholen in Ggw. einiger Halogenalkyle 1912.
- Wischujakow (D. J.), Hitzebeständ. Stähle für Dampfmaschinen, Kessel u. Hochdruckdampfleit. 4017.
- Wisconsin Alumni Research Foundation u. Steenbock (H.), Antirachit. wirkendes Präp. 1480*A.
- Wise (E. W.) s. International Nickel Co. Inc.
- Wisecup (C. B.), Abnahme d. Wirksamk. v. gelagertem Pyrethrummehl, festgestellt durch biol. Prüff. an d. Sellerieblattlaus 2665.
- Wiselogle (F. Y.) s. Bachmann (W. E.).
- Wisely (W. H.), Reinig. v. Molkerei- u. Brauereiabwässern in Highland, Illinois 1221.
- Wishart (G. M.), Practical physiological chemistry for medical students [1721].
- Wising (P. J.), Komplementbindende Eigg. v. Heparinsalzen 4971.
- Wisshak (F.), Problem d. Röntgenfunkenlinien 3598.
- Withey (W. H.), Analyse v. Mg-Legiert. 4998.
- Witkowitz Bergbau- u. Eisenhütten-Gewerkschaft u. Sachs (S.), Auskleid.-Masse für Gießformen 3406*F.
- Witmer (E. E.), Magnet. Suszeptibilität v. H₂ 1644. — Magnet. Suszeptibilität v. mol. H₂, berechnet nach d. Quantenmechanik 4342.
- Witney (G. W.) s. Nassau Smelting & Refining Co.
- Witt (A. A.) u. Schemjakin (F. M.), Physikal.-chem. period. Prozesse. 1. Mitt. 1364.
- Witt (D.), Vermeid. d. Harzbdg. in Aktivkohlebenzol 3093. — s. Kiesel (H.).
- Witt (G. A.) s. Stevenson (P. H.).
- Witt (N. F.) s. Poe (C. F.).
- Witt (P. A.) s. Stevenson (P. H.).
- Witt (R. K.) u. Kemp (J. D.), Wärmekapazität d. Athans v. 15° absol. bis zum Kp.; Schmelz- u. Verdampf.-Wärme 3625.
- Witt Graves (G. De) = Graves (G. De Witt).
- Witte (H.), Gültigk.-Bereich d. Hume-Rotheryschen Regel 4199.
- Witter (W.), In Vergessenh. geratene, 4000 Jahre alte Legier. v. Cu u. As 3758.
- Wittermans (A. W.), Tageskurven d. Blutharnstoffs 1468.
- Wittig (G.) u. Kethur (R.), Aufbau v. Polyketten: Darst. ungesätt. Aldehyde 73.
- u. Klein (A.), ω, ω' -Tetraphenylpolyen-KW-stoffe; Valenztautomerie ungesätt. Systeme 74.
- Wittka (F.), Bleicherden in d. Tropen 1828. — Übernahme v. Öl aus Tankschiffen 2067. — Entsäuer. d. Fette u. Öle mit Alkalien u. Filtrat. d. gebildeten Seifen 2290. — Teilweise Härt. v. stark ungesätt. Ölen. 2. Mitt. 2290. — Entsäuer. v. Ölen mit verd. Laugen 3566. — Chem. Industrie Brit.-Indiens 4836.
- Wittke (H.), Magnet. Nachwrkg. 1102. — s. Kopfermann (H.).
- Witts (A. T.), Thermionic valves in modern radio receivers: a handbook of theory and practice [4408].
- Witts (L. J.), Vitamin C-Mangel bei Addison-scher Krankh. 646.
- Wittstadt (W.) s. Thiessen (P. A.).
- Witty (G.), Schlacken-zement 407*A. — Baustein 1510*A.
- , Eben (S. N.), Scanlan (R. J.) u. Mundy (J. M.), Wandverkleid.-M. 4677*A.
- Wizinger (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wjasnikow (N. F.), Wachsen v. Gußeisen 4680.
- u. Michalew (F. K.), Cyanier. durch Cyanid 2670.
- Wjasnikowa (A. M.) s. Petrowa (N. N.).
- Wladasch (A.), Verhältnis v. Albumin zu Globulin im Blutserum gesunder Haustiere 4973.
- Wladimirow (A. G.), Ersatzstähle bei d. Herst. v. Lastwagen 1254.
- Wladimirow (A. W.), Kalaschnikowa (A. W.) u. Musstafin (K. W.), Eintragen d. NH₄-Dünger unter d. Zuckerrübe 1764.
- Wladimirow (G. E.) s. Galwjaló (M. J.).

- Wladimirow (L. P.), Unters. d. Al-Verf. für d. Best. v. O₂ im Stahl 3994.
- u. Andrejew (B. A.), Erhö. d. Tiefe d. Herde u. Erhö. d. Leist.-Fähigk. v. Martinöfen 3861.
- Wladimirow (L. W.) u. Lobanow (L. N.), Abgeändertes Molybdatverf. zur Best. v. Phosphorsäure in Phosphaten 4998.
- Wladimirski (T. A.) u. Tschernaschkin (W. G.), Technolog. Biegeprobe u. Probe auf Nichthärt.-Fähigk. für Kessel- u. Feuer-Stähle 1775.
- Wlassjuk (P. A.), Rubin (S. S.), Mussitsch (N. I.) u. Schkwaruk (N. M.), Dynamik u. Natur d. Eintritts d. Nährstoffe in Frucht- u. Beerenkulturen 2005.
- Wlassow (A. A.) s. Furssow (W. S.).
- u. Furssow (W. S.), Theorie d. Breite d. Spektrallinien in einem einheitl. Gase (Koppl.-Breite) 2928.
- Wlassow (I. I.) s. Buntin (A. P.).
- Woano (W. G.) s. Katschalow (N. N.).
- Woblik (R.) u. Jaeger (W.), Schmelzen v. Fe 1542* Jug.
- Woddall (P. S.) s. Palmer (W. L.).
- Wodstrup-Nielsen (I.) s. Hagedorn (H. C.).
- Wöger (K.), Luftweiche u. Kalkweiche 2485.
- Ausnütz. v. Brauereiabfallprodd. zu Futterzwecken 3083.
- Wöhlbier (H.), Bedeut. v. CO₂ u. gebundenem W. für d. Gesteinstaubstreuung 1852. — Ursachen v. unvollständ. Explos. bei d. Sprengarbeit 4454.
- Wöhlisch (E.), Bedeut. d. Ca für d. Blutgerinn. 4971. — s. Weitnauer (H.).
- , Diebold (W.) u. Kiderlen (O.), Rk.-Kinetik d. Thrombinwrkg. 4971.
- Wölbling (H.), Nutzbarmach. d. Cu-Schiefers v. Talitter 994.
- Wöldicke (E.) s. Kunz (K.).
- Woelflin (W.) s. Petroleum Rectifying Co. of California.
- Woenekhaus (E.), Allg.-Wrkg. d. Röntgenstrahlen. 4. Mitt. 3667.
- Wörner (H.) s. Neber (P. W.).
- Wötzl jr. (A.), Gummier. v. Hochdruckschläuchen 3415* Oe.
- Wogman (D.) s. Gontscharow (W. W.).
- Wogrinz (A.), Galvanotechnik u. Oberflächenschutz v. Metallwaren 707. — Zementieren v. Cu-Drähten 1258. — Rasche Best. d. Metallgeh. v. Cd-Bädern 4271.
- Wohlgemuth (G. F.) s. Swanger (W. H.).
- Wohlgemuth (H. H.) s. Kneale (E. C.).
- Wohryzek (O.), Verkothen v. dichten Raffinerieklären 2041. — Ergebnisse d. Arbeit mit Hyflo-Supercel in d. Kampagne 1936/37 4030. — Aktivierte Entfärb.-Kohlen [5008].
- Woidich (F. S.), Dest. v. Mineralölen oder Altölen 1068* Holl.
- Woirin (R.), Anwend. d. elektr. Lichtbogen-schweiß. bei d. Herst. v. Kesseln, d. Hitze u. Druck unterworfen sind, auf d. Schiffbauwerft v. Penhoët 3054.
- Woisin (H. E.), Starke H₂SO₄ aus feuchtem SO₂ 3196.
- Woitkewitsch (A. F.), Methodik d. Unters. d. Dynamik d. mikrobiol. Prozesse in Milchprodd. 1047. — Zweckmäß. Methodik d. Unters. v. kondensierter Milch mit Zucker zur Best. d. Beständigk. 1826.
- Woitkewitsch (A. F.), Chaldina (M. F.) u. Ssadokowa (I. P.), Kephirbereit. mit Rein-kulturen 1583.
- Woitowa (J. W.), Best. d. Bitumens in d. Braunkohle d. Moskauer Bezirks 1340. — Veränderlichk. v. Tkwibulskkohlen bei d. Stapellager. 1853.
- Woitzechowski (A. J.), Kaoline d. UdSSR 813.
- Wojciechowski (J.), Einer d. Granite v. Holy-czówka in Wolhynien 1400.
- Wojciechowski (M.), Vereinfachtes Verf. zur Best. n. Kpp. nach d. Vgl.-Meth. 2822. — Best. einiger physikal.-chem. Konstanten d. Bzl. 3133. — s. Smith (E. R.).
- u. Smith (E. R.), Best. v. physikal.-chem. Konstanten 2138.
- Wójciński (L.) s. Suszko (J.).
- Wojsiat (A.) s. Węc (Z.).
- Wojtowicz (S.) s. Pawlowski (S.).
- Wojtysiak (A.), Anbauverss. mit Lupinen 3698.
- Wojutski (S. S.), Reinig. v. Lärchengummi 203.
- Woker (G.) s. Kubli (A.).
- u. Antener (J.), Fermentwrkg. d. Ascorbinsäure 3498.
- Wokes (F.), Isoton. Lsgg. zur Injekt. 4533. — Vollkommen aus Glas gefert. bakteriendich-tes Filter 4533.
- Wol (A. J.) s. Slawinski (M. P.).
- , Wassenin (S. W.), Wer (O. I.), Kagan (I. K.), Romanow (M. M.), Slawinski (M. P.), Fomin (G. T.) u. Chaschchoshew (M. S.), Si-Bronzen u. ihre industrielle Anwend. [4425].
- Wolarowitsch (M. P.), Anwend. d. Formel v. A. I. Batschinski auf d. Viscosität v. geschmolzenen Salzen bei hohen Tempp. 3453. — s. Derjagin (B. W.).
- u. Borinewitsch (W. S.), Viscosität u. Plastizität disperser Systeme. 10. Mitt. Plast.-viscose Eigg. d. Druckfarben 4754.
- , Kulakow (N. N.) u. Romanski (A. N.), Plast.-viscose Eigg. d. Torfmasse 4913.
- u. Leontjewa (A. A.), Elastizität d. Schmelzen v. Gesteinsarten 3125.
- , Magnitzki (L. A.), Kusminski (T. M.) u. Sacharowa (N. S.), Plast. Eigg. v. festen Seifen 2707.
- , Rawitsch (G. B.) u. Gussew (K. F.), Viscosität u. Plastizität disperser Systeme. 9. Mitt. Viscosimetr. u. röntgenograph. Unterss. hydrogenisierter Fette 4754.
- u. Tolstoi (D. M.), Viscosität u. Plastizität disperser Systeme. 6. Mitt. Einfl. v. Temp. u. Elektrolyten auf d. plast. Eigg. v. Kaolin 37.
- Wolbach (S. B.), Vitamin C u. Bldg. v. intra-zellulärer Substanz 3363. — Patholog. Ver-änderr. infolge Vitaminmangel 3819.
- Wolf (A.) s. Kennedy (F.).
- Wolf (E.) s. Lipp (P.).
- Wolf (Eugen), Reibfläche an Zündholzbehäl-tern 1865* Oe.
- Wolf (F.), Anomalien bei d. Umlad. v. Gas-moll. durch langsame Ionen 797.
- Wolf (F. A.) s. Darkis (F. R.).
- Wolf (H.) s. I. G. Farbenindustrie.

- Wolf (H. J.)** s. Tschesche (R.).
- Wolf (I. G.)** u. **Glazener (H. A.)**, Reinig. v. Phenolformaldehydharzen 4300*F.
- Wolf (J.)**, Säurestoffwechsel sukkulenter Crasulaceen. 2. Mitt. Beziehh. zwischen Sedoheptose u. Äpfelsäure 4653.
- Wolf (K.)** s. Unyte Corp.
- Wolf (K. L.)**, Misch. u. Entmisch.; Valenzkraft u. theoret. Chemie. 2. Mitt. 2534. — Assoziat., Misch.-Wärmen u. Misch.-Lücken 4457. — s. Eucken (A.).
- u. **Trieschmann (H.-G.)**, Einführ. in d. physikal. Chemie. T. 7. Moll. u. Kräfte [2090].
- Wolf (L.)**, Potentiometrie mittels mehrerer in Serie geschalteter Elektrodenpaare 3991.
- Wolf (L. J.)**, Schreibendes Meßgerät für UV-Strahl. 1195.
- Wolf (M. B.)** u. **Wassiljewa (O. W.)**, Anwend. v. Holzteer u. α -Naphthol zur Stabilisier. v. Crackbenzinen 2509.
- Wolf (P. M.)** u. **Riehl (N.)**, Nachleuchtende Farben 1563. — Neues Verf. zur Betracht. v. Filmen u. Platten 5099.
- Wolfe (E. E.)**, Lsg. v. Aufgaben d. W.-Reinig. 1220.
- Wolfe (J. E.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Wolfe (J. M.)**, Wrkg. eines synthet. Brunststoffes auf d. Hypophysenvorderlappen d. kastrierten weibl. Ratte 4521.
- Wolfe (R. A.)**, Quantitative Analyse v. Nicht-eisenmetallen durch spektroskop. Methoden 2221.
- Wolfe (R. N.)** s. Sheppard (S. E.).
- Wolfe (W. D.)** s. Wingfoot Corp.
- Wolfenden (J. H.)** s. Small (P. A.); Walton (H. F.).
- Wolfer (P.)**, Unterss. mit d. Separatormeth.; Kreislaufbilanzen; Coronarsyst. 3. Mitt. 4123.
- Wolff (A.)** s. Butenandt (A.).
- Wolff (G.)**, Moderne Balneotherapie; Wichtigste Heilanzeigen d. deutschen Bäder 1182. — Entw.-Geschichte d. Fermentfrage bei d. alkoh. Gär. 1306. — Notwendigk. einer Unters. über d. Einfl. v. Konservier.-Mitteln in d. menschl. Nahr. 5068. — Veränder. in d. Zus. infolge gewerbl. Behandlungen; Einfl. d. Ölraffinier. auf d. Lipoidgeh. 5075.
- Wolff (Hans)**, Leinölersparnis ohne Leinölersatz 440. — Streichbark. u. Best. d. Grades d. Streichbark. 5060.
- u. **Hesse (H.)**, Spezif. Eigg. v. Lösungsmitteln 4161.
- u. **Zeidler (G.)**, Verseif.-Geschwindigk. als neues Hilfsmittel für d. Lackanalyse 204. — Rolle d. D. 1563. — Viscositätszunahme d. Lackfilme während d. ersten Trockenstadien 2469. — Rationelle Verwend. v. Ölen bei d. Fabrikat. v. Ölfarben 3412. — Best. d. Viscositätsänder. v. Lackfilmen während d. Lösungsm.-Verdunst. 4299.
- , **Zeidler (G.)** u. **Luyken (A.)**, Wrkg. v. Chlorkautschuk auf d. Eigg. v. Öllacken 2469.
- Wolff (Hugo)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Wolff (H. G.)**, Cerebralkreislauf 2813.
- Wolff (I.)**, Polarisat.-Kapazität u. Elektrodenbeding. 2749.
- Wolff (K.)**, Wrkg.-Weise d. AsH_3 2815. — s. Tetsch (C.).
- Wolff (L. K.)**, Bedeut. d. quantitativen Best. v. Vitaminen in Blut u. Körperfl. zur Beurteil. d. Ernähr.-Zustandes 1718. — s. Eekelen (M. v.).
- Wolff (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Wolff (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Wolff u. Co., Kommandit-Gesellschaft auf Aktien**, Folien u. ähnl. fläch. Gebilde aus Formylcellulose 2505*Schwz. — Nitro-, Formyl-, Acetylcellulose u. dgl. 3091*E. — Verhinder. d. Zusammenklebens lackierter Cellulosehydratfolien 3880*E. — Hüllen aus Nitrocellulose 4311*E. — Umhüllungen aus Cellulosederivv. 4312*E.
- Wolfrom (M. L.)** u. **Georges (L. W.)**, Derivv. d. d-Mannose mit offener Kette 2977. — Hydrolyse d. Cellulose durch Äthylmercaptan 3490.
- u. **Soltzberg (S.)**, Acetylierte Semicarbazone u. Oxime v. Maltose u. Cellobiose; Aldehydo-Cellobioseoctaacetat 2978.
- Wolffson (S. I.)**, Perlit. Stähle für Erdölapp. 993.
- u. **Borsdyka (A. M.)**, Dauerstandfestigk. d. rostfreien Stähle 2247.
- u. **Mjagkow (M. P.)**, Einw. v. H_2 auf Stahl bei hohen Drucken u. Tempp. 1539.
- Wolffson (W. I.)**, Soda 400* Russ.
- Wolkenstein (F. F.)**, Leiter u. Dielektrica v. Gesichtspunkt d. Quantentheorie 3115.
- Wolkenstein (M. W.)**, Schwingg. mehratom. Moll. u. ihre Unters. mit Hilfe d. Gruppentheorie 1890. — s. Ssyarkin (J. K.).
- Wolkind (W. M.)** s. Malow (N. A.).
- Wolkow (K.)** u. **Glaskan (J.)**, Alkoholkoagulat. d. HgS 4210.
- u. **Strashessko (D.)**, Katalyt. Oxydat. d. Na_2SO_3 in Ggw. v. verkupfelter Kohle 4458.
- Wolkow (W. I.)**, Verwert. d. stabförm. u. erd. Abgänge zur Herst. v. dünnwand. Gußstücken 2439.
- Wolkow (W. L.)** u. **Günstling (A. M.)**, Phosphorsäure nach d. Meth. d. P-Oxydat. durch W. unter Druck 151, 2652.
- Wolkowa (O.)**, Warmbehandl. v. Cr-Mo- u. Cr-Si-Mn-Stählen 2246.
- Wollaston (W.)** s. Brunswick-Balke-Clender Co.
- Wollenberg (H.)**, Vorr. zum Mischen v. Fl. in Flaschen 387.
- Wollheim (E.)**, Neue körpereigene blutdrucksenkende Substanz u. ihre Bedeut. für d. Pathogenese d. essentiellen Hypertonie 1467.
- Wollner (H. J.)** s. General Chemical Co.
- Wollschitt (H.)** s. Wetzel (R.).
- Wolnow (J.)** s. Drinberg (A. J.).
- Wolochwjanski (W. M.)**, Prozeß d. Vorkalk. 4030.
- Wolodarski (A. M.)** u. **Kolossowa (I. M.)**, Quantitative Best. d. Naphthsulfamidisulfonsäure 392* Russ.
- Wolodin (W.)**, Faktis als chem. widerstandsfäh. Material 736. — Nichtmetall. chem. widerstandsfäh. Materialien 945.
- Wolodin (W. S.)** s. Tschuschenkowa (M. J.).
- Wolokitin (A. W.)**, Einfache Rk. auf Co-Ionen 4270.

- Wolokitin (D.)** s. Bag (A.).
- Woloschanenko (P. J.)**, Schnellmeth. d. N-Best. in d. Zuckerrüben 2693.
- Woloszyn (M. I.)** s. Bezssonoff (N. A.).
- Wolower (R. J.)**, Schnellbest. v. Fetten in Konserven 4878.
- Wolowik (B. J.)**, Kombinierte Meth. d. mkr. u. therm. Analyse v. metall. Legierr. 1780.
- Wolpe (N. W.)** s. Brodski (B. A.).
- Wolpert (K.)** s. Schroeder (H.).
- Wolshenski (A. W.)**, Wärmebilanz v. Autoklaven zum Dämpfen v. Silicatsteinen 4282.
- Wolski (P.)** s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Wolter**, Sicherh.-Vorschriften für d. Lager. u. Beförder. brennbarer Fll. 2067.
- Wolter (A.)** s. Fries (K.).
- Wolterreck (H.)** s. Debye (P.).
- Wolynetz (M. I.)** u. **Bernstein (S. S.)**, Schnellbest. v. SiO_2 mittels Oxychinolin in Quarziten, Dinas, Schamotte u. Tonen 1760.
- Womack (M.)** u. **Rose (W. C.)**, Bezieh. v. Leucin, Isoleucin u. Norleucin zum Wachstum 2622.
- Wonder (D. H.)** s. Evans (H. M.).
- Wong u. Wu (L.-T.)**, History of Chinese medicine; 2. ed. [3758].
- Wonsowski (S.)** s. Schublin (S.).
- Woo (Q. S.)** s. Hilpert (R. S.).
- Woo (S.-C.)** u. **Liu (T.-K.)**, Darst. v. Zn- u. Cd-Cyaniden 3946. — Neues Absorpt.-Syst. v. Cyangas im nahen UV. Syst. I 4737.
- Woo (Y. H.)** u. **Sun (C. P.)**, Röntgenstrahlstreucoeff. v. Gasen 3597.
- Wood (A. R.)**, Best. v. Fe in Sand u. Glas 5019. — Best. v. Alkali nach d. Autoklavmeth. 5020.
- Wood (D.)**, Beziehh. d. Streuvermögens zur Beschaffenh. d. Überzüge 3056.
- Wood (H. G.)** s. Osburn (O. L.); Tatum (E. L.).
- , **Stone (R. W.)** u. **Werkman (C. H.)**, Intermediärer Stoffwechsel v. Propionsäurebakterien 4249.
- Wood (H. L.)** s. General Electric Co. Ltd.
- Wood (L. J.)** u. **Fleetwood (C. W.)**, Verwend. v. Na-Paraperjodat zum Nachw. v. Mn im elementaren qualitativen Praktikum 390.
- Wood (R. W.)**, Ramanspektr. v. schwerem Chlf. 1119. — Opt. u. physikal. Wirkungen v. hochexplosiven Stoffen 1388. — Ramanspektr. v. Benzol- d_6 4627. — s. Franck (J.); Price (W. C.).
- Wood (T.)**, Verwend. v. Kautschuk in d. Lebensmittelindustrie 1820. — Überwach. d. Herst. v. techn. Formartikeln 4873.
- Wood (W. A.)** s. Kaye (G. W. C.).
- Wood (W. C.)** s. Rabinowitch (E.).
- Wood (W.-L.)**, Analyse v. Gasgemischen mit zahlreichen Komponenten 3750.
- Wood Chemical Products Co. u. Muncie (F. W.)**, Reten aus Kiefernholztee 4716* A.
- Woodall-Duckham Ltd. u. Jackson (G. J.)**, Mischgas 488* E.
- u. **Kent (A. T.)**, Mischgas 487* E.
- , **Kent (A. T.)** u. **Carey (H. H.)**, Misch. v. Kohlegas u. Wassergas 4184* E.
- u. **Reber (J. W.)**, Wassergas aus kohlehalt. Aschen 2513* E.
- Woodard (H. Q.)**, Einfl. v. Röntgenstrahlen u. H_2O_2 auf Gewebelipase 904.
- Woodard (W. A.)**, Ungebräuchl. Verordnungen 1186.
- Woodbury (C. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Woodcock (A. H.)** s. Hill (S.).
- Woodcock (J. W.)**, Aussichten d. Kalidüng. v. Wiesen 3205.
- Woodell (C. E.)** s. Carborundum Co.
- Woodford (W. H.)** s. Remington Arms Co.
- Woodhouse (J. C.)** s. Lamb (A. B.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Woodman (E. E.)**, Preßtechnik 1031.
- Woodring (R. W.)**, Vergleichende Unterss. mit Anthrafit u. Filtersand als Filtermaterial in d. W.-Filteranlage 4542.
- Woodroffe (E. G.)** s. Roberts (J. E.).
- Woodruff (E. H.)** s. Hart (M. C.).
- Woodruff (F. O.)** s. Beckwith Mfg. Co.
- Woodruff (J. C.)** s. Resinox Corp.
- Woods (A. C.)** s. Sloan (L. L.).
- Woods (E.)**, **Atkeson (F. W.)**, **Wellhausen (H.)** u. **Johnson (R. F.)**, Vitamin A-Wrkg. v. drittem Schnitt v. Alfalfaheu unter d. Einfl. v. Trockn.-Methoden 459.
- Woods (R. C.)**, Bestrahl. v. Milch durch Röntgenstrahlen 748. — Einzelhh. v. Röntgenapparaten 1747.
- Woodward (D. W.)** s. Kohler (E. P.).
- Woodward (I.)** s. Robertson (J. M.).
- Woodward (J. C.)** s. Watson (C. J.).
- Woodward (T. E.)** u. **Shepherd (J. B.)**, Vers. über d. Zerkleiner. v. Alfalfaheu bei d. Lager.; Wrkg. auf Raumbedarf, Temp.-Entw., Farbe, Futterwert u. Verluste an Nährstoffen 1824.
- Woog (P.)**, Verss. über mol. Manifestatt. 4888.
- Woolcock (J. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Wooldridge (W. R.)** u. **Glass (V.)**, Variabilität in d. Aktivität v. Bakterienenzymen. 2. Mitt. Mit Lebensfähigk. u. Wachstum zusammenhängende Faktoren 4962.
- u. **Standfast (A. F. B.)**, Rolle d. Enzyme im Aktivschlamm u. bei Abwasseroxydatt. 1750.
- Woolf (J. A.)** s. Leaver (E. S.).
- Woolsey (G.)**, Allg. Zustandsgleich. 537.
- Woosley (D. P.)** s. Harvey (E. A.).
- Wooster (C. B.)**, Dissoziat.-Wärmen v. Hexa-aryläthanen 3126.
- Wooster (W. A.)**, Wärmeleitfähigk. in Beziehh. zur Krystallstruktur 1646.
- u. **Martin (A. I. P.)**, Automat. Ionisat.-Spektrometer 2413.
- Wooten (L. A.)** s. Clarke (B. L.).
- u. **Hammett (L. P.)**, Relative Stärke v. Säuren in n-Butylalkohol 3625.
- Worden (S. P.)**, **Rushing (I. B.)** u. **Barnes (I. P.)**, Vorr. zur Harnunters. 945* A.
- Work (L. T.)** s. Ligorio (C.); Mattiello (J.).
- , **Swan (C.)**, **Wasmuth (A.)** u. **Mattiello (J.)**, Fischöl; Änder. d. physikal. u. chem. Eiggg. bei d. Hitzepolymerisat. 2495.
- Working (E. B.)**, Chemie d. Phosphatide u. ihre Verwend. in d. Industrie 2290.
- Worley (F. P.)** u. **Brooker (S. G.)**, Zus. v. gealtertem Kauriholz 4965.
- Wormall (A.)** s. Gaunt (W. E.).
- Wormell (R. L.)** s. Courtaulds Ltd.
- Wornum (W. E.)** s. Morrell (R. S.).

- Worobjew (A. L.)**, Chem. Zus. d. Flocken im Stahl u. Ursache ihrer Bldg. 989. — Best. d. Schlackeneinschlüsse in C-reichen u. legierten Stählen 1205. — Volumetr. Best. v. Ni im Stahl 1205.
- Worobjew (P. A.)** s. Urasow (G. G.).
- Woronin (D. S.)**, Porosität v. Bronzegüssen u. ihre Bekämpf. 2442.
- Woronin (I. I.)** s. Kljutscharov (J. W.).
- Woronin (I. W.)**, Venezian. Terpentin aus d. sibir. Lärche, *Larix sibirica* L. 203.
- Woronina (J. W.)** u. **Tscheschkow (A. M.)**, Zustand d. amyolyt. Fermentes d. Blutes bei Tollwut 4652.
- Woronow (S. M.)** u. **Spitzberg (A. L.)**, Chem. Zus. u. Bearbeit.-Methoden d. Legier. hoher Festigk. „Superduralumin Z-95“ [425].
- Woronowa (A. I.)** s. Iolsson (L. M.).
- Worontschichin (W. J.)**, Best. v. Cl-Ion in d. Lsgg. d. Sodaprodukt. 3835. — Zus. d. Ndd., die sich in d. Apparaturen d. Sodafabrikat. abscheiden, u. Maßnahmen zur Bekämpf. derselben. 1. Mitt. 4409.
- Woronow (I.)** u. **Sokolowa (P.)**, Sulfurier. v. β -Naphthol unter milden Bedingg. 2264.
- Woronow (P.)** u. **Falkowski (I.)**, Trockn.-Bedingg. v. Viscoseseidespinnkuchen 469.
- Worosheikin** s. Dukelski (M. P.).
- Woroshow (N. N.)** s. Mützenhändler (S. F.).
- u. **Karnejew (W. A.)**, Ausnutz. d. p-Dichlorbenzolderivv. in d. Azofarbstoffsynth. 3227.
- u. **Koslow (W. W.)**, Studien in d. Naphthalinreihe. 5. Mitt. 1-Nitro-8-chlornaphthalin u. 8-Chlor-1-naphthol 4228; 6. Mitt. Umwandlungen d. diazotierten 1-Nitro-8-naphthylamins 4228.
- u. **Schemjakin (M. M.)**, Alkalischmelzen. 1. Mitt. Alkalischmelze d. K-Sulfanilats 1930.
- u. **Titow (A. I.)**, Acylier. aromat. Aminosulfonsäuren 4228.
- u. **Tscherkasski (A. S.)**, Bisulfitverb. v. Azofarbstoffen. 5. Mitt. Bisulfitrk. zwei Auxochrome enthaltender Azofarbstoffe 1138.
- Worrall (D. E.)**, Bi-Derivv. d. Diphenyls 4930.
- u. **Bradway (C. J.)**, Alkohol. NH_3 als Reagens für Nitroverb. u. ungesätt. Ketone 336.
- Worsley (R. R. le G.)**, Rotenon. 1. Mitt. Best. v. Rotenon 1744; 2. Mitt. Bewert. v. rotenonhalt. Pflanzen 3395.
- Worthing (A. G.)** u. **Euler (R. S.)**, Vernicht. kleiner Lebewesen 3540* A.
- Worthington Pump and Machinery Corp.** u. **Baer (A. H.)**, CO_2 aus Gasen 3376* A.
- Wortmann (E.)**, Schutzbandage für Holzmaste, -pfähle u. -schwelle gegen Fäulnis 1331* F.
- Worton (A. G.)** s. Burrin (P. L.).
- Worzella (W. W.)** s. Cutler (G. H.).
- Woschtschanow (K. P.)**, Einfl. d. O_2 u. N_2 auf d. mechan. Eig. u. d. therm. Bearbeit. v. Schweißverb. 1532.
- Wosdzhenski (G. S.)** u. **Faisulin (F. D.)**, Einfl. v. Koll. auf d. kathod. Polarisat.; elektrolyt. Abscheid. v. Ni in Ggw. v. Paalschem Gemisch 4746.
- u. **Gerassimow (A. F.)**, Kinetik d. Red.-Rk. v. Cu aus wss. Lsgg. v. CuSO_4 durch $\text{H}_4\text{P}_2\text{O}_6$ 1117.
- Wosdzhenski (G. S.)**, **Kamaletdinow (M. I.)** u. **Chussainow (N. J.)**, Elektrolyt. Bi-Plattier. auf Metalle 1263.
- , **Ssiwochin (A. J.)** u. **Tschulakow (M. D.)**, Bräunen v. Fe auf elektrolyt. Wege 1538.
- Wosdzhenski (M.)**, Durchleucht. mit Röntgenstrahlen; Meth. d. gleitenden Strahles 1531.
- u. **Ssergejew (G.)**, Zerfall d. festen Lsg. in rostfreien Stählen v. Typus „Nichtkorrodierend 6“ beim Walzen 702.
- Wosnessenski (N. N.)** u. **Kurdjumowa (W. N.)**, Dianisidinblau aus β -Naphthol 1281.
- Wosnessenski (S. A.)**, Labor.-Praktikum zum Lehrgang d. anorgan. Chemie [4897].
- Woskressenskaja (L. N.)** s. Lichoscherstow (M. W.).
- Woskressenski (S. K.)** u. **Milowanowa (S. K.)**, Extrakt. v. H_3PO_4 aus Wjatka-Flotat.-Phosphoriten unter Dekantat. d. Pulpe u. mit Wasch. im Verdicker. 2. Mitt. 693.
- Woskressenski (S. P.)** u. **Towpenetz (J. S.)**, Röntgenograph. Unters. d. Oberflächenhärte. 2440.
- Wotherspoon (R.)** s. Derris Inc.
- Wotzka (K.)**, Chron. CO-Vergift. 3826, 4392.
- Wouble (S.)**, Färben v. Stückware mit sauren Farbstoffen 1794. — Bleichen, Waschen u. Färben v. Menschenhaar 4880.
- Wouters (H.)** s. Michels (A.).
- Wouters (J.)** s. Hemptinne (M. De.).
- Wouthuysen (S. A.)** s. Rutgers (A. J.).
- Wrapson (G.)** s. Simpkin (N.).
- Wratzki (M. W.)**, Druckhärte. 991.
- Wray (R. I.)** u. **Vorst (A. R. van)**, Feuchtigk.-Durchlässigk. v. Lackfilmen 1801.
- Wrede (F.)**, α -Methyl- β' -n-amylopyrrol 2594. — Narkotolin, ein neues Alkaloid aus Mohn 2611.
- Wren (W. G.)** u. **Fairecloth (A. T.)**, Kautschuk-latex für Straßendecken 4700.
- Wrenshall (G. A.)** u. **Harrington (E. L.)**, Mess. v. Absorpt.-Koeff. für Röntgenstrahlen mit Hilfe einer β -Elektrodenionisat.-Kammer 4334.
- Wretblad (P. E.)** s. Benedicks (C.).
- Wright (A.)**, 25 Jahre Fortschritt in d. Filtrat.-Technik 3029.
- Wright (A. M.)** s. Cotui.
- Wright (Carroll S.)**, Hg als Antiluetikum 380.
- Wright (Charles S.)** s. Newington (F. H.).
- Wright (D. A.)** s. Hartshorn (L.).
- Wright (G. M.)** s. Wingfoot Corp.
- Wright (H. D.)**, Direkte Gär. v. Disacchariden u. Veränder. in d. Zuckernutzbarmach. durch *Streptococcus thermophilus* 4247.
- Wright (H. E.)** s. Central Paper Co.
- Wright (H. L.)**, Größe d. atmosphär. Kondensat.-Keime: Einige Folgerr. aus Messungen d. Zahl geladener u. ungeladener Keime am Kew-Observatorium 47.
- Wright (J. M.)**, Vulkanisat. v. Kautschuk mittels m-Dinitrobenzol 448.
- Wright (N. C.)** s. Blackwood (J. H.).
- Wright (P. A.)** s. Holm (G. E.).
- Wright (R. P.)** s. Mortimer (H.).
- Wright (S.)**, Applied physiology [1472]. — s. Schweitzer (A.).

- Wright (S. G.)**, Körn. Stoffe für Dachdeck.-Zwecke 2850*A.
- Wright (W. D.)** s. Houtermans (F. G.).
- Wrighton (H.)** s. Smiles (J.).
- Wrightman (P. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wrinch (D. M.)**, Strukt. d. Proteine u. gewisser physiol. wirksamer Verbb. 1455, 2386.
- u. **Lloyd (D. J.)**, H-Bind. u. Struktur d. Proteine 2386.
- Wróbel (A.)**, Derivv. d. 3.3'-Diketo-5.5'-dimethyldihydro-2.2'-diindolyls 2375. — Derivv. d. Py.Py'-Tetrahydrodichinolyls 2376.
- Wrzesińska (A.)**, Einfl. d. Konz. auf d. Intensitäten d. Photolumineszenzspektren v. Glycerinlsgg. d. Trypaflavins 4217.
- Wschiwzew (S. N.)** s. Tschisstow (I. F.).
- Wu (C.)** s. Chang (Ta-Yü).
- Wu (C.-S.)** s. Sah (P. P. T.).
- Wu (H.)** s. Chow (B. F.); Wang (Yu).
- Wu (L.-T.)** s. Wong.
- Wu (T.-Y.)**, Depolarisat. d. Ramanlinien d. Tetrachloräthylens 1126. — Schätz. d. Elektronenaffinitäten v. He, Li u. F 2328. — s. Kiang (A. T.); Shen (S. T.).
- Wülfing (J. A.)** s. Wülfing (R. v.).
- Wülfing (R. v.)**, Möller (E.) u. Wülfing (J. A.), Therapeut. wertvolle Metallverb. v. Keratinsäuren 1190*E. — Metallverb. wasserlös. Keratinspaltprodd. 3673*E., F.
- Wülfinghoff (F. A. M.)**, Luftbehandl.-Anlagen in d. chem. Industrie 2419, 3528. — s. Salchow (R.).
- Wunderlich (E.)**, Moderne Appreturverff. für Herrenanzugstoffe aus Streichgarn u. Kammgarn 4445.
- Wurfel (A.)**, Erfahr. mit „Calcipot“ in d. Säuglingsfürsorge u. bei Rachitis 4257.
- Würth (K.)**, Anstrich oder Farbe 200. — Gutachten über Haltbark. v. Anstrichen 2471. — Anstriche im chem. App.-Wesen 4297.
- Wuertz (A. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Würzner (K.)**, Auswirkungen d. Kenntnis d. Erhär.-Vorganges auf d. Zementforsch. 4280.
- Wüstenfeld (H.)**, Nützl. Anwend. d. Essigs im Mittelalter 1082. — Abdicht. d. Bildnerobertheile 2695. — Gesetz vom Minimum u. Essigfabrikat. 3728.
- u. **Kreipe (H.)**, Fl.-Verlust v. Holz- u. Steinzeugbildnern 2486.
- u. **Luckow (C.)**, Qualitätsveränderr. v. Drogen sowie Drogenmaceraten u. Destillaten während d. Lager. 744.
- Wüsthoff (P.)**, DE. v. Hg-Dampf in Abhängigk. v. d. D. bei verschied. Temp. 532.
- Wuhrmann (F.)**, Pathologie u. Therapie d. Blutgerinn.-Störr. 4813.
- Wukolow (P.)**, Konz.-Best. d. Al-Salze nach d. Adsorpt.-Titriermeth. 2827.
- Wukss (M. F.)**, Struktur v. Fll. 4189. — s. Gross (E.).
- Wulbrun (S.)** s. Budagjan (F.).
- Wulf (O. R.)** s. Hendricks (S. B.).
- u. **Liddel (U.)**, Quantitative Studien d. Ultrarotabsorpt. organ. NH- u. OH-Gruppen enthaltender Verbb. 567.
- Wulff jr. (G. L.)** s. Krebs (O. S.).
- Wulff (H.-J.)** s. Negelein (E.).
- Wulff (P.)**, Dielektr. Verlustmess. als physikal.-chem. Unters.-Meth. für fl. Nichtleiter u. Halbleiter 2553.
- Wulff (Peter) u. Ammann-Brass (H.)**, Photochem. Rk. d. Bichromate mit Formiaten 1875.
- Wulfsson (N. S.)** s. Swetlow (J. M.).
- Wulkan (G.)**, Stärke aus Reis 3883*It.
- Wulkan (H.)** s. Voss (W.).
- Wulzinger (K.)** s. Knoll A.-G. Chemische Fabriken.
- Wunderlich (H.)** s. Benrath (A.).
- Wunderly (C.)**, Nephelometr. Mikrobest. d. antitrypt. Titer 2833.
- Wunderly (H. L.)**, Sowa (F. J.) u. Nieuwland (J. A.), Olefin-Benzolkondensat. mit d. Schwefelsäurekatalysator 3317.
- Wurm (K.) u. Meister (H.-J.)**, Ursache d. unsymm. Verbreiter. d. Ca-Linie λ 4227 in d. M-Sternen 526.
- Wurmser (R.) u. Filitti-Wurmser (S.)**, Gleichgewicht zwischen Isopropylalkohol u. Aceton in Ggw. v. Alkoholdehydrase; Oxyd.-red.-Potential d. Syst. —CHOH— \rightleftharpoons —CO— 4245.
- , **Mayer (N.) u. Crépy (O.)**, Oxydat.-red.-Potential d. Reduktions 4798.
- Wurst (H.)** s. Scheil (E.).
- Wurster (O. H.)**, Gewinn. v. Rohglycerin 2050.
- Wurz (O.)**, Pergamentierbare Sulfitzellstoffe 3429.
- Wuyts (H.) u. Lacourt (A.)**, Einw. d. Grignard-reagens auf d. Thiodiazoline u. d. thioacylierten Hydrazine 867.
- Wwedenski (L. J.) u. Mandelstam (S. L.)**, Spektralmeth. d. quantitativen Best. v. Al, Zn u. Mn in d. Legier. „Elektron“ 2415.
- Wwedenski (S. W.)** s. Petrussewitsch (A. O.).
- Wwedenski (W. P.)** s. Martinsson (A. G.).
- Wyart (J.)**, Krystallstruktur u. Gitter d. Leucits 811.
- Wyatt (B. L.)**, **Hicks (R. A.) u. Thompson (H. E.)**, Starke Dosen v. Vitamin D bei d. Behandl. v. proliferierender Arthritis 3171.
- Wyatt (F. A.) u. Leahey (A.)**, Akt. Kohle als Düngemittel 408.
- Wyckoff (R. D.) u. Botset (H. G.)**, Ström. v. Gas-Fl.-Gemischen durch lockere Sandschichten 300.
- Wyckoff (R. W. G.) u. Corey (R. B.)**, Röntgenstrahlenbeug.-Bilder v. krystallinen Tabakmosaikproteinen 1700. — Ultrazentrifugenkrystallinat. v. Tabakmosaikvirusprotein 2386.
- Wyeth (J.) & Brother Inc. u. Bird (J. C.)**, Pikrate 4689*A.
- Wylam (B.)** s. Damon (W. A.).
- Wyler (J. A.)** s. Trojan Powder Co.
- Wyler (M.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Wyman (A. W.)**, Verbrenn. d. Abgase in d. Schlammrockn.-Anlage in Pasadena 1222.
- Wyman jr. (J.)**, Polarisat. u. DE. v. Fll. 25. — DE. v. Lsgg. v. Zwitterionen 2743. — s. Pappenheimer (J. R.).
- Wyman (L. C.) u. Suden (C. tum)**, Differentielle Abschwäch. d. Gefäßerreg. durch Adrenalin 372.

- Wyndham (R. A.), s. Lemberg (R.).
 Wyner (H.) u. Rothman's Ltd., Luft- u. wasserdichter Verschluss 2896*E.
 Wynn (C. S.) s. Rhodes (F. H.).
 Wynn (E.) s. Bachmann (G.).
 Wynn (E. W.) u. Hope (D.), Erfordernisse bei d. Herst. v. gesunden Gußstücken 1248.
 Wynne (A. M.) s. Freed (M.).
 Wynne-Jones (W. F. K.), Elektrolyt. Dissoziat. d. schweren W. 4745.
 Wynne-Roberts (R. I.), Schleifeigg. verschied. Holzarten 4042.
 Wynzèle (E.), Färben v. Filzhüten 2026.
 Wyrubow (D. N.), Dieseltreibstoffe 484.
 Wysocki (J.) u. Eskreis (A.), Katalyt. Oxydat. d. CO 4048.
 Wyss (O. F.), Kunstholz 2505*F.
 Wyss-Chodat (F.), Fortschritte d. Heilkunde durch Milchsäurefermente 2794, 4803.
 Wyssotzkaja (N. S.) s. Medwedew (J. W.).
 Wyssotzki s. Asstachow (J.).
 Wyssotzki (N. N.), Einfl. v. Maggi-Suppen auf d. Magensekret. 3507.
 Wytównia farb artystycznych A. Buszek i S-ka, Schuhcreme 2709*Poln.
- Yabroff (D. L.) s. Shell Development Co.
 Yackel (E. C.) s. Hunter (W. H.).
 Yaeckel (M. P.) s. Kennard (T. G.).
 Yagai (H.) s. Kamita (K.).
 Yager (W. A.), Verteil. d. Relaxat.-Zeiten in typ. Dielektriken 4200.
 Yagi (K.), Einfl. d. Zwischenhirnextraktes auf d. Blutzucker. 1. Mitt. Einfl. d. Kochsalzlg.-Extrakte d. verschied. Abschnitte d. Gehirns, bes. d. d. Zwischenhirns, auf d. Blutzucker 1718; 2. Mitt. Einfl. d. Luminals u. d. Ergotamins auf d. Blutzuckerwrkg. d. Zwischenhirnextraktes 1718. — Einfl. d. Glycerins auf d. Blutzucker u. d. Blutmilchsäure d. Kaninchens, bes. in seinen Beziehh. zu einigen Hormonen. 1. Mitt. Einfl. d. Schilddrüse auf d. Glycerinzufuhr 2200; 2. Mitt. Einfl. d. Insulins u. Adrenalins auf d. Glycerinzufuhr 2200.
 Yago (M.) s. Kuwada (S.).
 Yajima (T.), H₂-Verteil. u. seine Diffus. in festen Stahlblöcken 5026.
 Yajnik (N. A.), Goyle (D. N.), Das (I.) u. Jain (J. R.), Einfl. d. pH-Wertes auf d. Adsorpt. aus Lsgg. 553.
 —, Goyle (D. N.), Verma (J. D.) u. Rampal (C. L.), Eigg. v. Gelen 1109.
 Yamada (I.), Biochem. Studien an S-Verbb.: Thiosulfattest zu Funkt.-Prüf. d. Niere 142.
 Yamada (T.), Oxydat.-Mechanismus v. Mineralölen. 6. Mitt. Autoxydat. v. Tetralin u. Dekalin 2068. — Zers.-Geschwindigk. d. Terpentinoxidperoxyds. 1. Mitt. Prüf. d. KJ-Meth. zur Best. d. Peroxyde in ungesätt. Verbb. wie Terpentinoxid; 2. Mitt. Therm. Zers.-Geschwindigk. v. Terpentinoxidperoxyd; 3. Mitt. Einfl. v. Siccativen auf d. Zers.-Geschwindigk. v. Terpentinoxidperoxyd 3072.
 Yamafuji (K.), Katalasetätigk. d. Seidenraupeneies im Zusammenhang mit seiner Vitalität 2618. — Katalaseaktivier. in lebenden Zellen 2792.
 Yamafuji (K.) u. Goto (S.), Erblickk. d. Amylasewrkg.; Verss. am Seidenspinner 2618.
 Yamagishi (M.) s. Yoshida (Y.).
 Yamaguchi (E.) s. Keimatsu (I.).
 Yamaguchi (M.) s. Kita (G.).
 Yamaguchi (S.), Tamiya (H.) u. Ogura (Y.), Isolier. u. Eigg. d. Indophenoloxydase aus Hefezellen u. Herzmuskel 3002.
 Yamaguti (T.), Elektronenbeug. am Vivianit 320.
 Yamamoto (E.), Zers.-Geschwindigk. v. Diazoverbb. in W. 19. Mitt. 4624.
 Yamamoto (H.), Gleichungen für d. Dirac-Elektron in der allg. Relativitätstheorie 3595. — s. Kamita (K.).
 Yamamoto (K.), Phosphorsäureverester. in Erythrocyten 4962.
 Yamamoto (Ryo) u. Oshima (Y.), Farbstoff v. Hibiscus Sabdariffa L. 2. Mitt. 1697.
 Yamamoto (Ryûzô) s. Terada (T.).
 Yamamoto (Y.), Passivität v. Fe u. Stahl in HNO₃-Lsgg. 10. Mitt. 1539; 11. Mitt. 2680; 12. Mitt. 2680; 13. Mitt. 3452.
 Yamanaka (T.), Färb. v. Anilin 1674.
 Yamanobe (T.) s. Iitaka (I.).
 Yamanouchi (T.), Berechn. v. Atomenergieniveaus. 4. Mitt. 1886.
 Yamasaki (K.) u. Yuuki (M.), Gallensäure d. Alligatorschildkröten 1448.
 Yamauchi (T.) s. Kondo (S.).
 Yamazaki (M.), „Chines. Hefekuchen“ — „Ch'ü“. 2. Mitt. Amylomycet. Wrkg. v. Rhizopusarten, isoliert aus d. Hefekuchen v. China. Manchoukou u. Korea auf Klebreis 5065.
 Yanagi (K.), Einfl. v. Hypophysenhinterlappenextrakten auf d. osmot. Druck d. Serummoll. u. auf d. W.- u. Mineralstoffwechsel d. Hundes 371.
 Yanagita (M.) s. Asahina (Y.).
 Yancey (H. F.) u. Geer (M. R.), Best. d. Zerreiblichk. v. Kohle 1340.
 Yang (M. C.-H.) s. Chi (Y.-F.).
 Yang (P. S.), Theorie d. Biuretrk. 331. — Alkal. Hydrolyse v. Polypeptiden aus l-Alanin 332. — Organo-As-Verbb. 1. Mitt. 3318. — u. Lo (C. P.), Organo-As-Verbb. 2. Mitt. Arsenier. d. Anilins u. einige Metallsalze d. Arsanilsäure 3318.
 Yang (S. T.) u. Hsieh (P. J.), Synthesen v. d. Phenanthrenkern enthaltenden Drogen. 1. Mitt. 2- u. 3-Phenanthrylephedrine 2963.
 Yanick (N. S.) s. Ricci (J. E.).
 Yano (T.) u. Asai (Y.), Unterss. v. handelsüb. photograph. Kopierpapieren 1078.
 Yanowski (L. K.) s. Hynes (W. A.); Malko (M. G.); Winkley (J. H.).
 Yant (J. W.), Prüf. v. Schweißverbb. an Druckbehältern nach d. magnet. Durchflußverf. 4152.
 Yant (W. P.) s. Schrenk (H. H.).
 —, Olsen (J. C.), Storch (H. H.), Littlefield (J. B.) u. Schefflan (L.), Best. v. Phosgen in Rauchgasen v. Vers.-Bränden, d. mit CCl₄-Feuerlöscherfl. gelöscht wurden 950.
 —, Pearce (S. J.) u. Schrenk (H. H.), Mikrorolorimet. Meth. zur Best. d. Toluols 3840.
 Yao (Y. T.) s. Shen (S. T.).

- Yarmett (E. C. D.)**, Dest. 2313*A.
- Yarnold (G. D.) u. Holmes (S.)**, Radiale Verteil. d. Elektronen in d. homogenen Säule elektr. Entladd. 4201.
- Yarsley (V. E.)**, Celluloseesterprodd. 1605*E. — Überziehen u. Imprägnieren v. Celluloseprodd. mit Cellulosederivv. 2302*E.
- Yasuda (M.)**, Liebermann-Burchard-Rk. v. gebundenem Cholesterin 3997. — Mikrob. v. Cholesterin 3997.
- Yasue (M.)** s. Asahina (Y.).
- Yasue (S.)** Wrkg. d. Adrenalektomie auf d. Cholesteringeh. v. Geweben u. Organen 4384.
- Yates (A.)**, Behandl. kranker Bäume 411*A.
- Yates (E. D.)** s. Quastel (J. H.).
- Yates (E. L.)** s. Owen (E. A.).
- Yates (W. J.)** s. Shell Development Co.
- Yawger (E. S.) u. Sherman (J. M.)**, Varianten v. *Streptococcus lactis*, die Lactose nicht vergären 3889.
- Yayoshi (M.)** s. Tanimura (H.).
- Yee (J. Y.) u. Davis (R. O. E.)**, Einstellbarer empfindl. Wärmeregler 3830.
- Yen (W.-H.)** s. Ts'ai (L.-S.).
- Yenko (F. M.), Baens (L.) u. Serrano (F. B.)**, Wrkg. v. Schimmelpilzen auf Bakauarinde u. -gerbbrühen 3443.
- Yensen (T. D.)**, Entw. d. Transformatorenstahles in Nordamerika 2014. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- u. **Ziegler (N. A.)**, Einfl. v. C, O₂ u. d. Korngröße auf d. magnet. Eigg. v. Fe-Si-Legier. 1253.
- Yerzley (F. L.)**, Unregelmäß. Glühemiss. v. W 533.
- Yi (C. L.) u. Read (B. E.)**, Antipyret. Wrkg. eines neuen Antipyrinderiv. 658.
- Yin (C.-L.)** s. Chang (Ta-Yü).
- Yli-Jama (O.)** s. Routala (O.).
- Yli-Uotila (T.)** s. Kauko (Y.).
- Yocum (L. A.)**, Künstl. Alter. alkoh. Getränke 2695*A.
- Yoder (L.)**, Chem. Aktivier. v. Sterinen. 1. Mitt. Natur d. Floridinaktivier. v. Cholesterin 2626.
- Yoe (J. H.)**, Chemical principles — with particular application to qualitative analysis [3028].
- Yokote (M.)** s. Maki (T.).
- Yokoyama (E.)**, Einfl. d. Hypophyse auf d. Purinstoffwechsel. 3. Mitt. 371; 4. Mitt. 371. — Wrkgg. v. Pituitrin, Pitocin u. Pitressin auf d. N-halt. Substanzen im Blut n. u. hypophysektomierter Hunde 1967. — Wrkgg. einiger Arzneien, die auf d. autonom. Nervensyst. wirken, auf Purinstoffwechsel n. u. hypophysektomierter Hunde 1973.
- Yonge (C. M.)**, Natur u. Permeabilität d. Chitins. 2. Mitt. Permeabilität d. nicht entkalkten Chitinschicht d. Vorderdarmes d. Hummers 4807.
- Yonwin (C. H.)** s. Diggle (A. H.).
- York (A. F.)** s. Sternau (S.) & Co., Inc.
- York (V. R.)**, Guß, Preß- u. Stanzformen bei d. industriellen Verarbeit. v. Kautschuk u. plast. Stoffen 448.
- Yorkshire Tar Distillers Ltd. u. Belford (J. S.)**, Piperidinpentamethylendithiocarbamat 1551*E.
- Yoshida (H.)** s. Kondo (S.).
- Yoshida (S.)**, Kreide 3879*F.
- Yoshida (T.)**, Rk. zwischen NH₃ u. CO₂ 9.
- Yoshida (Y.) u. Yamagishi (M.)**, Abbau d. l-Hyoscyamins u. Scopolamins durch d. periphere Gefäßlymphe d. Kaninchens. 1. Mitt. 4116; 2. Mitt. 4657.
- Yoshii (T.)**, Wärmedämmende Ausmauer. eines Zementdrehofens 158. — Ansatzring in Theorie u. Praxis 969. — Gasström. in einem Zementdrehofen. 1. Mitt. 3201.
- Yoshimura (J.)** s. Iimori (S.).
- Yoshizawa (H.)**, Verwend. v. Ni durch d. japan. Eisenbahnverwalt. 1256.
- Yosida (M.)**, Tox. Wrkg. hoher Leberöldosen u. Aktivität v. Hefe als Toxizitätsschuttmittel 4528.
- Yosioka (I.)** s. Asahina (Y.).
- Yost (D. M.)** s. Anderson (T. F.); Garner (C. S.).
- Youker (M. A.)** s. Kinetic Chemicals Inc.
- Youker (M. P.)** s. Phillips Petroleum Co.
- Youns (J. B.)**, Gegenwärt. Stand d. Vitaminmangelzustände in d. Praxis 3819.
- Young (C.)**, CCl₄-Vergift. 1185.
- Young (D. M.)** s. Allen (C. F. H.).
- Young (F. G.)**, Glykogen u. d. Kohlenhydratstoffwechsel 377, 3171. — C. Bernard u. Theorie d. zuckerbildenden Funkt. d. Leber 4978. — s. Callow (R. K.).
- Young (J. H.)** s. Robertson (H. H.) Co.
- Young (J. W.)**, Mikrodest.-App. 2822.
- Young (M.)**, Rolle d. Ernähr. als Faktor d. Widerstandsfähigk. gegenüber Zahncaries 3360.
- Young (M. J.) u. Olson (A. R.)**, Substitut.-Rkk.; Substitut. v. Br u. Cl in Phenylbrom- u. Phenylchloroessigsäure durch Cl- u. Br-Ionen in wss. Lsg. 50.
- Young (M. W.)**, Zus. v. n. u. anormalen Knochen 3166.
- Young (P. A.)**, Ölemulss., die sich wie Lebewesen verhalten 1900.
- Young (R. C.) u. Hastings (J. L.)**, Rk. v. Lanthanoxyd mit NH₄J 4914.
- Young (R. P.)** s. Hammick (D. L.).
- Young (R. V.)** s. Gilman (H.).
- Young (T. F.) u. Groenier (W. L.)**, Wärmehalt v. NaCl in äußerst verd. wss. Lsgg. 4207.
- Young (W. C.)** s. Demsey (E. W.).
- Young (W. G.), Levanas (L.) u. Jasaitis (Z.)**, Stereoisomerie ungesätt. Verbb. 2. Mitt. Zus. v. Dipropenylglykol 2762.
- Young (W. H.)**, Unters. v. Neumexikokohlen 3746. — s. Tryon (F. G.).
- , **Bennit (H. L.) u. Plein (L. N.)**, Koks u. Nebenprodd. 249.
- Young (W. T.)** s. Kersten (H.).
- u. **Kersten (H.)**, Unters. Ni u. S enthaltender elektrolyt. Überzüge 3056.
- Younger (A. J.)** s. Houstoun (R. A.).
- Ypsilanti (G.)** s. Kohlrausch (K. W. F.).
- Yri (A.)** s. Schmidt-Nielsen (S.).
- Ystenes (T.)**, Wandtafelanstrich 4028*N.
- Yu (C.-H.)** s. Kao (C.-K.).
- Yu (R.-D.)** s. Tseng (K.-F.).
- Yudkin (J.)** s. Passmore (R.).
- Yü (C.-W.)** s. Kao (Chung-H.).

- Yü (H.-A.) u. Tien (P.-Y.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 2335.
- Yü (S. H.)**, Theorie u. Entwurf d. Herz-excenters für einen Schwenkkristallröntgenspektrographen 3833.
- u. **Beevers (C. A.)**, Krystallstruktur v. $\text{Zn}(\text{BrO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ 3602.
- Yuille (J.)**, Fl.-Filter 4540*E.
- Yukawa (H.)**, Elementare Berechnungen über d. Verlangsam. v. Neutronen durch eine dünne Schicht 3280.
- Yukimori (T.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Yuster (S.)** s. Reyerson (L. H.).
- Yuuki (M.)** s. Yamasaki (K.).
- Yvernay (A.)** s. Gaude (A.).
- Z Processes Inc. u. Zarotschenzeff (M. T.)**, Gefrieren v. Fleisch 2897*A.
- Zabel (R. M.)** s. Hygrade Sylvania Corp.
- Zaboretzky (F.)**, CO_2 -Gewinn. 3193*Ung.
- Zaborowski (H.)** s. Gerstley (J. R.).
- Zacharewicz** s. Urbański (T.).
- Zachariasen (W. H.)**, Krystallstruktur v. GeS_2 2330.
- Zacher (F.)**, Schädli. Insekten am Mais 4570.
- Zachoval (L.)** s. Hrdlička (J.).
- Zäch (C.)**, Best. d. Fettes in Lebensmitteln mit Hilfe d. Refraktometers 5077.
- Zänker (K.)** s. Schliessmann (O.).
- Zänker (W.)**, Schützen v. Fasermaterialien, Papier, Geweben u. dgl. gegen Nachahmungen 2712*F.
- Zaganiaris (J. N.)**, Sämischgerb. 5093.
- u. **Varvoglis (G. A.)**, Twitchells Reagens. 1. Mitt. Twitchells Reagens als Esterbildner 846.
- Zaglmayr (E.)**, Ephetonin liquidum als Kreislaufmittel 3985.
- Zahn (C. T.)** s. Segrè (E.).
- , **Harrington (E. L.) u. Goudsmit (S.)**, Best. d. Absorpt.-Wrkg.-Querschnitte für therm. Neutronen 516.
- Zahn (E. A.)**, Verhinder. d. „Apfelsinenschaleneffektes“ bei gespritzten Lacküberzügen 1564. — Prüf. v. Metallanstrichen 2273. — Anwend. organ. Metallüberzüge 4561.
- Zahn (O.)**, Neues Gasentgift.Verf. 4313.
- Zahn & Co.**, Beizen v. Metallen 3713*F.
- Zahradniček (J.)**, Mess. d. Radioaktivität mittels Drehwaage, Elektrometer u. Photozelle 133.
- Zain (H.)**, Antithyreoidale Wrkg. einiger ungesätt. Fettsäuren 912.
- Zajackowski (S.)**, Moderne Jutebleiche 1838.
- Zajic (E.)** s. Späth (E.).
- Žák (J.)**, Mittel gegen Kornkäfer 409.
- Zakarias (L.)**, Verdräng. fetter Stoffe 2707. — s. Kölbl (A.).
- Zakłady Prof. Bujwida dla wyrobu surowic i szczepionek**, Sp. z. o.o., Impfmittel gegen Rose 932*Poln.
- Zakłady Chemiczne „Hydrox“**, Reinigen v. Diaminodioxarsenobenzolbasen 1190*Holl.
- Zakłady Górnicze i Przemysłowe vorm. J. Starck**, W.-Reinig. 960*Poln.
- Zakrzewski (Z.) u. Fuchs (H. J.)**, Mikro-N.-Best. nach Kjeldahl 140.
- Zalar (J.)** s. Harvey (R. B.).
- Zaleski (J. Z.)**, Labor.-Unterss. über bituminöse Mörtel 4049.
- Zalm (N. K.)** s. Posstnikow (W. F.).
- Zamboni (C.)**, Wrkg. d. zum Portlandzement zugesetzten Bindemittel; Kontrolle d. Puzzolanzemente 2001.
- Zamfirescu (G.)** s. Rădulescu (D.).
- Zamrzla (E.)** s. Šimek (B. G.).
- Zander (E.)**, Bienenzucht u. Schädlingsbekämpf. 5023.
- Zandt (G. van)** s. Milt (C. de).
- Zanetti (J. E.) u. Sickman (D. V.)**, Deuterioacetaldehyd 2125.
- Zanke (W.)** s. Reinartz (F.).
- Zanleoni (C.)**, $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ aus CaO 1503*It.
- Zanoni (G.)**, Chines. u. italien. Eieralbumin 2403.
- Zanotti (V.)**, Eisenjodürsirup 1728.
- Zante (R. van)** s. Eames (L. B.).
- Zapf (C.)**, Unterss. mittels d. magnetoopt. Kerreffektes 1095.
- Zaplina (L.)** s. Danilow (S. N.).
- Zappi (E. V.)**, Blut u. Chlorophyll 619.
- u. **Labriola (R.)**, Best. v. C u. H durch Halbmikroverbrenn. 3190.
- u. **Salellas (J. F.)**, Neue aromat. As-
Derivv. 1. Mitt. Arsinsäuren u. Arsenoderivv. d. Diphenylmethans 1927.
- Zaps**, Verringer. d. Brennbark. d. Holzes 1325. — Schutzmaßnahmen gegen Ausbreit. v. Mineralöl auf W.-Flächen 1989. — Großverss. zum Ablöschen v. Mineralölen mit W., Luftschäum u. chem. Schäum 3377.
- Zarkados (D.)** s. Nevros (K. J.).
- Zarotschenzeff (M. T.)** s. Z Processes Inc.
- Zartmann (A.)** s. Schmidt (K.) G.m.b.H.
- Zartmann (W. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Zastrow (E.)** s. Fabbriche Riunite Industria Gomma Torino „Walter Martiny“ Industria Gomma-Spiga-Sabit-Life.
- Zatočil (F.)**, Bindemittel für Farben 1566*Tschech.
- Zattler (F.)**, Rußtau, Schwärze u. Schimmel d. Hopfens 1241. — Spritzschäden an Hopfen durch falsch zubereitete „Kupferkalkbrühe“ 2485, 4303.
- Zaunbauer (B.)** s. Lindner (J.).
- Zaunick (R.)**, E. O. v. Lippmann 3757.
- Zavarine (I. N.)**, Anfangsstadien d. magnet. u. Austenitumwandl. in einem C-Stahl 992, 3862.
- Zavertnik jr. (J.)** s. Barrett Co.
- Zawadzki (J.) u. Bretsznajder (S.)**, Geschwindigk. u. Einfl. d. Temp. auf d. Geschwindigk. d. Zers. u. Bldg. v. Carbonaten u. a. Rkk. v. Typ $A_{\text{fest}} = B_{\text{fest}} + C_{\text{Gas}}$ 510. — Gewinn. reiner Al-Verbb. aus Tonen u. Kaolinen. 1. Mitt. Einleitende Verss. 3037.
- Zazvorka (V.)**, Wrkg. d. Grundnährstoffe auf d. Wachstum d. ausgesetzten Hopfens 694.
- Zechmeister (L.) u. Cholnoky (L. v.)**, Chromatograph. Adsorpt.-Meth.; Grundlagen, Methodik, Anwendd. [2418].
- u. **Pinczési (I.)**, Octaacetylchitobiose aus Käfern 3340.
- , **Tóth (G.) u. Pinczési (I.)**, Einw. v. fl. NH_3 auf Octaacetylcellobiose 1155.

- Zechmeister (L.)** u. **Tuzson (P.)**, Polypigment d. Orange. 1. Mitt. 3644.
- Zeckwer (I. T.)**, Thyreotrope Wrkg. v. Hypophysen kretinöser Ratten 2394.
- Zeerleder (A. v.)**, Al-Überzüge auf Fe 177. — Ausscheid.-Härt. v. Al-Gußstücken 3543.
- Zeh (W.)** s. Dieterle (W.).
- Zehner (G.)**, Wodurch erzielt man ein schnelleres Brennen im Ring- u. Zickzackofen? 4841.
- Zehnpfennig (R. G.)** s. Schuette (H. A.).
- Zeiden (W. W.)** s. Landsberg (G. S.); Mandelstam (S. L.).
- Zeidler (A. A.)**, Zus. d. Schlacken d. Ni-Fabrik Ufalei 4684.
- Zeidler (G.)**, Voraussichtl. Entw. d. Rohstofflage für Farben u. Lacke 1289. — s. Wolff (Hans).
- Zeiler (K.)**, Verwert. v. Käsemolken 3889.
- Zeise (H.)**, Chem. Konstante u. thermodynam. Potential v. NO_2 -Gas u. Gasgleichgewicht $2 \text{NO} + \text{O}_2 \rightleftharpoons 2 \text{NO}_2$, aus spektroskop. Daten berechnet 4208.
- Zeisset (A.)** s. Pelshenke (P.).
- Zeitlin (A.)** s. Comp. pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz.
- Zeitlin (A. N.)** s. Adadurrow (I. J.).
- Zeitlin (V.)** s. Comp. pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz.
- Zekert (O.)**, C. W. Scheeles Laufbahn in Schweden 1. — u. Häfliger (J.), Geschichte d. Folium Sennae 2.
- Zeleny (J.)**, Beleucht. v. Menisken 933.
- Zeleny (L.)** u. **Coleman (D. A.)**, Refraktometr. Best. d. JZ. in Leinsaatölen 2496.
- Zelikow (W. K.)**, Schmelzen v. Gußeisen in Kupolöfen mit O_2 -Anreicher. d. Gebläseluft 3210.
- Zelinsky (N. D.)** u. **Lewina (R. J.)**, Chem. Zus. d. Spaltbenzine aus Winkler-Koch u. Dubrowai-Anlagen 1064.
- Zell (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Zell (W.)** s. Bamberger (Ph.).
- Zeller (A.)** s. Edlbacher (S.).
- Zeller (P. J. A.)** s. Giesecke (F. E.).
- Zellers (E. G.)**, Schwerlös. Kapseln oder Tabletten 2408* A.
- Zellhoefer (G. F.)**, Kältemisch. 2227* A.
- Zellstoffabrik Waldhof**, Celluloseester u. -äther aus Holzzellstoff 2504* F.
- u. **Noll (A.)**, Nitrieren v. Cellulose 2726* F.
- Zeman (F.)**, Fabrikat. v. sanitären Prodd. aus „Feuerton“ 2234.
- Zemplén (B.)**, Veränderr. d. diffusiblen Aminosäuren im Blute nach intravenöser Injekt. v. Glykokoll 4253.
- Zemplén (G.)**, **Gerecs (A.)** u. **Hadácsy (I.)**, Verseif. acetylierter Kohlenhydrate 1156.
- Zemplén (J.)** s. Schmid (Rezső).
- Zender (J.)**, Citronensäuregewinn. durch Gär. 1044* F.
- Zener (C.)**, Unabhängigk. d. Photoleitfähigk. nichtleitender Krystalle v. d. opt. Absorpt. 4742. — s. Jauncey (G. E. M.). — u. **Bilinsky (S.)**, Theorie d. Einfl. d. Temp. auf d. Reflex. v. Röntgenstrahlen durch Krystalle. 3. Mitt. Hohe Temp.; Allotrope Krystalle 284.
- Zenghelis (C.)** u. **Stathis (E.)**, NH_3 -Synth. durch d. katalyt. Wrkg. v. metall. Re 3915.
- Zenor (H. M.)**, Abkühl. einer Oberfläche infolge photoelektr. Emiss. 1643.
- Zenter (J. A.)** s. Hagen-Torn (W. O.).
- Zentmire (Z.)** s. Jeans (P. C.).
- Zentner (J.)** s. Redlich (O.).
- Zentner (K.)**, Zahnfüllmittel 3676* D.
- Zentralnaja nautschno-issledowatelskaja protivoposharnja laboratorija**, Feuerlöschmittel 146* Russ.
- Zentralny nautschno-issledowatelny lesschimitscheski institut**, **L. M. Demidtschuk** u. **Odinzow (P. N.)**, Hydrolyse v. Holz u. a. Cellulosestoffen 476* Russ.
- Zepfler (L. H.)** s. Standard Oil Development Co.
- Zeppmeisel (L.)** s. Hesse (E.).
- Zerban (F. W.)** s. Sattler (L.).
- Zereschko (W. I.)** s. Salkind (J. S.).
- Zerfoss (S.)** u. **Willard (M. L.)**, Best. v. Cu_2O , CuO u. Cu in Mischungen; mkr. Meth. 391.
- Zeriali (G.)**, Saldatura elettrica [2454].
- Zernik (F.)**, Neu eingeführte Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten. 1. Mitt. 1187; 2. Mitt. Analgetica, Antineuralgica, Antipyretica, Antispasmodica 1187; 4. Mitt. Herz- u. Gefäßmittel 1187. — Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten im zweiten Vierteljahr 1936 4393. — Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten im dritten Vierteljahr 1936 4262.
- Zero (W.)** s. Smoleński (K.).
- Zervas (L.)** s. Bergmann (M.).
- Zerweck (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- „Zetta“ Proprietary, Ltd.** u. **Lloyd (G. F.)**, Gerbverf. 4455* Aust.
- Zettel (H.)**, Erkrankk. durch solaninreiche Kartoffeln 2815.
- Zettl (F.)** s. Graf (R.).
- Zeuzem (J. O.)** s. Matthaei (L.).
- Zeyen (K. L.)**, Glühbehandl. bei austenit. Kesselschweiß. 1782. — s. Hackert (R.).
- Zeynek (R.)** u. **Waelsh (H.)**, Thormählensche Rk. melanot. Harne 915.
- Zialite Corp.** u. **Tuttle (R. L.)**, Galvan. alkal. Ni-Bad 3547* A.
- Zibulewski (C. I.)** s. Alexandrow (A. F.).
- Zickler (H.)** s. Rajewsky (B.).
- Zickrick (L.)** s. General Electric Co.
- Ziegenhain (W. T.)**, Flüssiggas benutzt als Motortreibstoff 4713.
- Ziegler (A.)** s. Thiesse (X.).
- Ziegler (F.)**, Enzyme im Dienste d. Konst.-Aufklär. höhermol. Verbb. 3811.
- Ziegler (F. K.)** u. **Haughwout (L. B.)**, Schweißen v. hochlegiertem Stahlguß 706.
- Ziegler (G.)** s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Ziegler (K.)**, Bedeut. d. alkalimetallorgan. Verbb. für d. Synth. 840. — Alkylier. v. Säurenitrilen 2023* Tschech. — s. Röhms & Haas Co.
- Ziegler (N. A.)** s. Yensen (T. D.).
- Ziegler (W. D.)** s. Kukolew (G. W.).
- Zieke (K.)**, Norm. v. Korros.-Angaben 2255.
- Zieler (W.)**, Bleipatentieren u. Drahtziehen 3054.

- Zieliński (M. A.)**, Phosphagen u. Kreatin in Froscheiern 4255.
- Ziemecki (S.) u. Narkiewicz-Jodko (K.)**, Kontinuierl. Schwank. d. Höhenstrahlenintensität in höheren Schichten d. Troposphäre 1889.
- Ziener (T.)**, Glasrohrleitt. für d. chem. Großapparat 688. — Glaseinbrennfärbungen u. ihre Anwend. in d. Lampenbläserei 1756. — Bierleitt. aus Glas 1757.
- Zientek (K.)**, Suppenpulver zur Bereit. v. natursäuren Mehlsuppen 5074* D.
- Zieren (A.)**, Harnstoff aus Kohlenoxysulfid u. NH_3 186* F.
- Ziervogel (M.) s. Schneider (G.)**.
- Ziffer (R.)**, Brot, Mehlspeise, Keks, Gesundh.-Gebäck u. dgl. 4306* Ung.
- Zigerli (P.)**, Filtrieren v. Abwässern 3035* F.
- Zijlmans (A. A. S.) s. Jordans (G. H. W.)**.
- Zikin (A.)**, Best. d. Stärke eines elektr. Feldes, d. in dünnen Schichten fl. Dielektrika d. Entlad. einleitet 3766.
- Ziklik (M. B.) s. Ptschelin (A. A.)**.
- Zikmund (A.)**, Kunstmasse 1350* Ung. — Behandlung v. C enthaltenden Stoffen 3436* Ung.
- Zilske (H.)**, Seifen mit Lösungsmittelzusätzen 4175.
- Zilva (S. S.) s. Johnson (S. W.)**.
- Zimmer (F.)**, Kunstharzlacke u. Leinölproblem 3072. — Alte u. neuzeitl. Nitrokombinat.-Lacke 4696.
- Zimmer (H.)**, Pflege d. Spül. u. Anwend. d. Aktivbentonits Tixoton 5084.
- Zimmer (J.)**, Mehrfarbenbilder 2920* D.
- Zimmer (J. C.) s. Standard Oil Development Co.**
- Zimmer (K. G.)**, Strahl. u. ihre Anwend. in d. Medizin 3001.
- Zimmerle (M.) u. Schutzbach (M.)**, Einfl. v. J.-Fütter. auf anatom. Struktur u. biol. Wirksamk. d. Schilddrüse 3817.
- Zimmerley (H. H.)**, Neuerr. in d. Düngerverwend. 407.
- Zimmerli (A.) s. Newport Industries Inc.**
- Zimmerman (B. G.) u. Lochte (H. L.)**, Polyazine. 1. Mitt. Struktur d. Dimethylazithans v. Curtius u. Thun 3329.
- Zimmerman (H. M.)**, Cowgill (G. R.) u. Fox (J. C.), Neurolog. Erschein. bei Vitamin G- (B_2 -) Mangel; experimentelle Unters. an Hunden 3821.
- Zimmerman (L. R.)**, Frank (R.) u. Necheles (H.), Wrkg. v. Acetylcholin u. Physostigmin auf gastro-intestinale Motilität 1184.
- Zimmermann (E.)** [Breslau] s. Kleinert (R.) [Breslau].
- Zimmermann (E.)** [Freiburg i. Br.] u. Remy (E.), Bedeut. d. Alkoholismus für d. Entsteh. einer As-Vergift. 1976.
- Zimmermann (E. E.) s. Murdock (C. C.)**.
- Zimmermann (F.)**, Autogenschweiß. d. Reinaluminiums u. ihre Bedeut. für d. chem. App.-Bau 2446.
- Zimmermann (Fritz) s. Baker & Co. Inc.**
- Zimmermann (G.)**, Ionenschlauch 4201.
- Zimmermann (H.)**, Einfl. verschied. Abstreumaterialien auf d. Wärmeschutzwirkg. v. Teerdachpappen 237.
- Zimmermann (J. G.)**, Verss. mit neugezüchteten bad. Reinhefen 5066.
- Zimmermann (James G.)**, Herst. v. akt. Material für alkal. Akkumulatoren 1214.
- Zimmermann (K.)**, Blaudämpfen v. Dachziegeln 4143.
- Zimmermann (W.) u. Malsch (L.)**, Vergär. v. Kirschmais unter Zusatz v. Säuren 3885. — Methylalkoholgeh. v. Obstbranntweinen 4703. — Verwend. v. Filtrat.-Enzym zur Apfelsüßmostherst. 5066.
- Zimmermann (Wilhelm)** [Hamburg], Colorimetr. Best. d. Keimdrüsenhormone. 2. Mitt. 1715.
- Zimmermann (Wilhelm)** [Ludwigshafen] s. I. G. Farbenindustrie.
- Zimmermann-Meinzigen (O.) s. Jagié (N.)**.
- Zinberg (S. L.)**, Chem. Aufbau v. Hartstoffen 419. — Verwend. v. Orthooxychinolin bei d. Best. v. Ti in säurefestem Stahl u. bei d. Analyse v. Ferrozirkon 1205. — Schnellmeth. zur Trenn. d. Cu v. anderen Metallen 3189.
- Zinke (A.)**, Pongratz (A.), Scholtis (K.) u. Hanus (F.), Perylen u. Derivv. 49. Mitt. Perylentrihalogenide v. K. Brass u. E. Clar 3682.
- Zinkhütte Neu-Erlaa G. m. b. H.**, Zinkweißherst. 3721* Ung.
- Zinn (E.) s. Lerche (M.)**.
- Zinn (W. H.) u. Seeley (S.)**, Erzeug. v. Neutronen bei niedr. Spann. 3280.
- Zinnitz (F.)**, Acetylcholin u. Physostigmin 378.
- Zinsser (W. H.)**, Schellack, die ursprüngl. thermoplast. Kunstmasse 1564.
- Zinszer (R. H.)**, Druckeinfl. auf d. Absorpt. u. opt. Aktivität v. W. 1637.
- Zintl (E.) u. Harder (A.)**, Metalle u. Legierr. 21. Mitt. Stöchiometrie bin. Na-Verb. 1378.
- , Harder (A.) u. Haucke (W.), Metalle u. Legierr. 22. Mitt. Legierr.-Phasen mit Fluoritstruktur 4906.
- u. Treusch (O.), Metalle u. Legierr. 20. Mitt. Röntgenanalyse d. Ga-Bronzen 1378.
- Zipf (K.) u. Gottlebe (P.)**, Biol. Auswert. anti-anäm. wirkender Leberpräp. 4539.
- u. Hoppe (H.), Entgift. v. Lokalanästhetica durch Cardiazol 2631.
- Zipowa (T. K.) u. Akiwess (R. S.)**, Bedeut. d. quantitativen Best. d. Eiweißprodd. im Mageninhalt bei ulcerösen Erkrankk. u. bei Gastritis 4660.
- Zippel (F.)**, Wertbest. d. Lebertrans 2817.
- Zirkle (R. E.)**, Räuml. Konz. d. Ionisier. u. biol. Wirksamk. v. Röntgenstrahlen, Neutronen u. α -Teilchen 4516.
- Ziroff (W.) s. Akt.-Ges. für Zellstoff- und Papierfabrikation.**
- Zischler (H.) s. Fischer (Hans.)**.
- Zitscher (A.) s. General Aniline Works Inc.**
- Živadinović (R. D.) s. Pušin (N. A.)**.
- Živadinovitch (R.) s. Houben (J.)**.
- Žižka**, Wolle 4445.
- Zjednoczone Fabryki Maszyn, Kotłów i Wagonów** L. Zieleniewski i Fitzner-Gamper Spółka Akcyjna, Unmagnet. Fe 1268* Poln.

- Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie, Hempel (S.) u. Rabek (T.),** Absorpt. v. N-Oxyden 2654* Poln.
- u. **Rabek (T.),** Düngemittel 4008* Poln. — Kunstmassen mit wachssähl. Eig. 4029* Poln. — CS_2 4863* Poln.
- Žlábek (F.),** Richtige Probeentnahme bei Milch u. Milcherzeugnissen 1315.
- Zlataroff (A.),** Cd u. Oxydat.-Enzyme 109.
- u. **Poppoff (I. D.),** Enzymochemie d. Tees u. d. Weines 4517.
- Zlotowski (I.),** Natur d. Reststromes 294.
- Zmaczynski (A.),** Ebulliomet. u. tonometr. Vgl.-Messungen an 8 Eichfl. 2. Ordn. 1128. — CCl_4 als physikal.-chem. Standardsubstanz 2762, 4994.
- Zobel (A.)** s. Mecke (R.).
- Zobkallo (G. I.),** Wrkg. v. frischer Hefe u. v. Hefe in Tablettenform auf d. Magensekret. 378.
- Zobrist (L.) u. Gruber (M.),** Diffus. v. W. durch Agargallerte 2117.
- Zocher (H.)** s. Saechtling (H.).
- Zoeppritz (H. P.)** s. Stirm (K.).
- Zollikofer (C.),** Wrkg. d. Follikelhormons auf Pflanzen 2393.
- Zondek (B.),** Schädig. d. Hypophysenvorderlappenfunktionen durch Follikelhormon 115. — Wrkg. d. künstl. Pseudomenstruat. u. d. Menstruat. auf d. erhöhte Ausschütt. v. Prolan A bei mangelnder Ovarialfunkt. 3663. — Gonadotropes Hormon bei d. Diagnose d. Chorionepithelioms 4968.
- Zorn (C.)** s. Muntwyler (E.).
- Zorn (O.)** s. Disselmeyer (H.).
- Zschacke (F. H.),** Darf man bei d. Glas-schmelze Kalk = Kalk setzen? 4841. — s. Mauder (B.); Schultze (K.).
- Zscheile (F. P.)** s. Hogness (T. R.).
- Zschimmer & Schwarz Chemische Fabrik Dörlau,** Färben v. Leder 1075* D., 2319* D.
- Zschocke (C.),** Erfahrr. mit Olobintin 1472.
- Zsoldos (P.)** s. Simon (A.) [Budapest].
- Zube (K.), Möller (P. I.) u. Strnad (H.),** Betrieb v. Brennkraftmaschinen mittels Schwerölen 2723* Oe.
- Zubenko (A.)** s. Herold (M.).
- Zublin (E. W.)** s. Texas Pacific Coal & Oil Co.
- Zublin (J. A.),** Fe-Legier. 1004* A.
- Zuckerman (L. J.)** s. Maier (L. M.).
- Zuckerman (S.),** Hemm. experimenteller Prostatavergrößer. durch Testosteronpropionat 1966. — Wrkg. andauernder Östrinreiz. auf d. Cervix uteri 4113. — s. Fisher (R. B.); Ranson (R. M.).
- Zuckermann (B. I.) u. Metlitzkaja (R. A.),** Färb. v. buntem Schuhwerk in Schuhfabriken 778.
- Zühlke (E.),** Rk. zur Erkenn. v. Färb. auf Baumwolle 727, 2871.
- Zürn (A.)** s. Waters (L.).
- Zürner (T.)** s. Treadwell (W. D.).
- Zugmayer und Gruber = Dioničko društvo za promet kovinama Zugmayer i Gruber (Akt.-Ges. für Metallhandel Zugmayer und Gruber).**
- Zuithoff (A. J.)** s. Backer (H. J.).
- Zukerwanik (I.) u. Nasarowa (S.),** Neue Alkylier.-Meth. für Phenole 579.
- u. **Tokarewa (K.),** Kondensat. v. Alkoholen mit aromat. KW-stoffen in Ggw. v. AlCl_3 . 2. Mitt. Kondensat. sek. Alkohole mit Bzl. u. Toluol 578.
- Zuladse (T. E.)** s. Kometiani (P. A.).
- Zumbrunn (R.),** 4.4-Dialkyl-5-oxodihydropyrrole 4787.
- Zumstein (F.),** Furfurol 4865* D.
- Zumstein (R. V.), Gabel (J. W.) u. Mc Kay (R. E.),** ^{137}Cs - ^{137}Ba -Bandensyst. d. ionisierten Cd-Deuterids 4463.
- Zunino (F.),** Motortreibmittel 4720* It.
- Zunker (F.),** Landwirtschaftl. Verwert. d. Abwässer 1499.
- Zunz (E.),** Wrkg. v. Derivv. d. Aminomethylbenzodioxans, d. Phenoxydiäthylamine u. Naphthoxydiäthylamine auf d. W.-Ausscheid. beim Hunde 4390.
- u. **Vesselovsky (O.),** Wrkgg. d. Mutterkornalkaloide auf d. Diurese 2813.
- Zuravlev (S.)** s. Kubelka (V.).
- Zurpakow (S.)** s. Pliss (A.).
- Zuwerkalow (D. A.)** s. Klimow (N. M.).
- u. **Krassow (W. M.),** Abhängigk. d. Bakterienwachstums v. d. Natur d. N-Verbb. d. Nährbodens 3163.
- Zuydewijn (E. De Roy van) = Roy van Zuydewijn (E. De).**
- Zwarenstein (H.),** Experimentelle Auslös. d. Ovulat. mit Progesteron 4113. — s. Shapiro (B. G.).
- Zwemer (R. L.)** s. Truszkowski (R.).
- u. **Truszkowski (R.),** Bedeut. d. Regulat. d. K-Stoffwechsels durch d. Nebennierenrinde 3664.
- Zwicky (F.),** Charakterist. Eig. v. Licht- u. Materieteilchen aus entfernten Quellen 4193.
- Zwieg (W.) u. Mees (W.),** Erfahrr. bei d. Betriebskontrolle v. Teerscheidern 4313.
- Zwilmeyer (F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Zwilling (A.),** Frischebeurteil. d. Fleisches 1315.
- Zworykin (V. K.),** Angewandte Elektronenoptik 5009.
- u. **Wilson (E. D.),** Les cellules photo-électriques et leurs applications. 2. édit. [1219].
- Zybassow (W. P.)** s. Lanin (W. A.).
- Zybina (B. S.),** Best. v. Cu in elektrolyt. CuCN-Bädern 4400.
- Zyganowa (P.)** s. Smorodinzew (I. A.).
- Zypkin (G. S.),** Ausnutz. v. durchöhlten u. geteerten Lumpen zur Gewinn. v. dünnen Lumpenpapieren 1595.
- Zyrlin (W. J.),** Mess. d. Intensität v. γ - u. Röntgenstrahl. mit d. Geiger-Müller-Zähler bei pulsierender Spann. 2822.
- Zyrlina (S. M.),** Löslichk. v. $\text{Al}(\text{OH})_3$ in Lsgg. d. NaOH 2341. — Rationalisier. d. Prozesses d. Zerleg. für d. Uraler Al-Werk 3382.

